

18 de Julio esquina Rio Negro MONTEVIDEO



Characterarana de la contraction de la contracti

VISITE los departamentos de Bazar y Menage (Sub-suelo) donde encontrará el más amplio surtido de Artículos para el Hogar.

## ALMANAQUE DEL BANCO DE SEGUROS DEL ESTADO

940

AÑO XXVII

# ALMANAQUE 1940

CONTIENE INFORMACIONES DE INTERES
PARA EL INTERIOR
Y LA CAPITAL



PUBLICACION ANUAL DISPUESTA POR EL DIRECTORIO DE LA INSTITUCION FARA SER DISTRIBUIDA EN TODA LA REPUBLICA



# DIRECTOR'S

EN 1940

Dr. JUAN JOSE AMEZAGA
PRESIDENTE

VICE-PRESIDENTE Sr. EDUINO SANZ

VOCAL Sr. RICARDO RUIZ

SECRETARIO
DE HUMBERTO BOGGIANO

PRO SECRETARIO
Sr. DIEGO MARTINEZ VAZQUEZ

#### **ADMINISTRACION**

GERENTE
St. IGNACIO REYES MOLNE

SUB GERENTES

Sr. AMERICO CALAMET

Sr. JULIO D. LAGUNA Sr. LUIS I. B. BADETTO

CONTADOR Sr. FRANCISCO CASTRO

ACTUARIO .

Agr. HUGO HORMAECHE

Oficina Central: RINCON 437

# IIII SANTORAL

HHH

SI DIAS

ENERO

SOL EN ACUARIO

Los dias menguan en el mes 38 minutos

#### SANTORAL

- 1 Lunes La Circuncisión del Señor, Piestas de ambos proceptos. —
  Misa en el Seminario por los asociados vivos y difuntos. ARO NUNO.

  2 Martes El Santo Nombro de Jesús, S. laidóro, (cuarto menguante,
- 2 Martes El Santo Nombre de Jesús, S. Isldóro, (cuarto menguante 1 h. 58 m.). 5 Microles Eta Genoveva.
- 4 Jueves 8. Aquilino, Magana 1,er Viernes. 5 Viernes 8. Teléstoro.
- N. Teléstoro.
   S. Teléstoro.
   S. Mariedia de les Santos Reyes. Fisata de ambus preceptos.
   DIA DE LOS NINOS.
- 7 Domingo La Sagrada Familia, S. Julián, 8 Lunes S. Luciano,
- B Martes S. Marcelino, (Luna nueva, 10 h. 03 m.),
- 10 Mércolus S. Guillerme. 11 Juanes S. Higinio.
- 12 Viernos S. Modesto. 23 Nabado S. Gumersindo. 14 Demiago 2.º Domingo después de Epifania, S. Hillarlo. (Apog.o.
  - 75 Lanes S. Pablo Ermit.
- 16 Marres S. Marcelo, 17 Miércoles S. Antonio, Abad. (Cuarto creciente, 15 h. 21 m.).
- 15 Junves La Catedra de S. Pedro en Roma. 19 Viernes S. Marlo.
- 20 Sábado Stes, Fabián y Sebastián.
  21 Domingo Septuagésima, Sta. Inés, Comissas el Precepto Pascual.
- 22 Luars S. Vicente.
- 13 Martes S. Raymando de Pensfort.
- 24 Mércoles S. Timoteo. (Luna liena, 26 h. 22 m.). 25 Jueves La Conversión de S. Pablo.
- 16 Viernes S. Policarpo. (Perigeo, 3 h.). 27 Sábado S. Juan Criscistomo.
- 28 Domingo Seragéstina, S. Pedro Nolasco, 29 Lanes S. Prancisco de Sales, Indulgençia Pienaria en la Visitación,
- 30 Martes S. Martin, 31 Miércoles S. Juan Bosco. (Cuarto menguante, 11 h. 47 m.).

Está de fiesta? Entonces . . .

SIDRA CANOVAS DEL CASTILLO

OR TITED

Los dias menguan en el mes 55 minutos

#### SANTORAL

- 1 Jueves S. Ignacio Mr. Misa en el Seminario por los asociados vivos y difuntos. Mañana 1.er Viernes.
- 2 Viernes La Purificación de Ntra, Señora, (Candelaria). 8 Sábado S. Risa
- Sabado S. Rins.
   Domingo Guinrusgésima. S. Andrés Corsino. Comienzan los 7 Domingos de E. José. CARNAVAI.
- 6 Lunes Sta. Agueda, Carmaval, 3. Tito, Carmaval, 2. Miercolesi Conigas Ayuno y Abstinencia, Comienza el Sto. Tho. de
- 4 Musercuses Comians Ayuno y Abstinencia. Comienza el Sto. Tpo. de Curesmas. S Juan de Mata. (Luna nueva, 4 h.45 p.).
- 9 Viernes S. Cirilo de Alejandría. Ayuno y Abstinencia. 10 Sábado Sta Escolástica. (Apogeo, 25 h. 59 m.). 11 Dominios de Caspens, Niva Sp. de Lourde.
- 11 Domingo | 1.er Domingo de Cuaresma, Ntra. Sra. de Lourdes. 12 Lunes | 5. Modesto. 23 Martes | Sta. Catalina de Ricci.
- 14 Miércoles S. Hilario, Ayuno, Témporas, 25 Jueves Stos. Faustino y Jovita,
- 16 Viernes S. Evias, Ayuno y Abstinencian Temporas, (Cuarto creciente, 9 h. 56 m.).
- 17 Sabado S. Faustine, Temporas.
  18 Domingo 2. Romingo de Castesma, S. Simeón.
- 19 Lunes S. Gabino. 30 Martes S. Leon.
- 22 Jueves La Cátedra de S. Pedro en Antioquia.
- 21 Viernes S. Pedro Damian. Ayuno y Abstinencia. (Luna llena, 6 b. 55 m. Perisso, 13 h.).
  24 Sábado S. Matias.
- 25 Domingo 3.er Domingo de Cuaresma. Sta. Irene.
- 26 Lunes S. Néstor. 27 Martes S. Leandro. S. Leandro. S. Miérvoles S. Román, Ayuno, GRITO DE ASENCIO.
  - S. Teóflio, Mañana 1.er Viernes. (Cuarto menguante 28 h, 35 m.).

# CRECLINA &



29 Jueves

#### Los dias menguan en el mes 1 hora 6 minutos

#### SANTORAL.

S. León. Ayuno y Abstinencia. 1 Viernes 2 Sábado a Domingo 4.º Domingo de Cuaresma, S. Lucio.

S. Casimiro. 4 Lunes

S. Adrián. 5 Martes

Stas. Perpetua y Felicitas. Ayuno. 6 Midreoles

Sto Tomás de Aguino. 7 Jusyes

8 Viernes S. Juan de Dios. Aruno y Abst. (Luna nueva, 23 h. 23 m.). Sta. Francisca Romans. (Apogeo, 1 h. 36 m.).

9 Sahado Domingo de Pasión. Los cuarenta Mártires de Sebaste. 10 Domingo Comienza la novena de S. José.

11 Lones S. Eulogio. S. Gregorio Magno. 12 Martes

Sts. Oristins, Ayuno. 3.8 Mierentes 14 Jusyes Sta. Matilda.

15 Viernes Ntra. Sra. de los Dolores, Ayuno y Abstinencia,

16 Sabado S. Hilario. (Cusrto creciente, 0 h. 25 m.). 17 Domingo Domingo de Ramos, S. Patricio, SEMANA DE TURISMO.

18 Lance Lunes Santo, Feriado,

19 Martes Martes Santo, San José, Periado,

20 Miercoles Miercoles Santo, Ayuno solomente, Feriado,

Jusves Santo, Ayuno solamente Ferlado, Otofio, 21 Juaves 23 Viernes Viernes Santo, Ayuno y Abstinencia, Feriado, Sábado Santo, Feriado, (Luna llena, 16 h. 33 m. -- Peri-

23 Sábado 24 Domingo geo, 7 h.). 25 Lunes Pascua de Resurrección.

La Asunción de Nira Sra. 26 Martes S. Tendoro.

27 Miercoles S. Juan Damascena. 28 Ineves S. Juan Capistrano.

29 Viernes Sto. Tomás. S. Juan Climaco. (Cuarto menguante, 13 h. 20 m.). 30 Sabada Ler Domingo después de Resurrección. S. Benjamín. 81 Domingo

## TABACO AMARELLINHO

DE PALADAR SUAVE Y AROMA NATURAL

> ELABORADO CON LA SELECCION DE LOS MEIORES TABACOS



#### Los días menguan au el mes 1 hara

### SANTORAL.

I Lunes

S. Venancio.

2 Mariea B. Francisco de Paula. 3 Mércolos S. Pancracio.

6 Juoyes S. Isidoro, Mañans 1.er Viernes, S. Vicente Ferrer, (Apogeo, 5 h. 39 m.).

 8 Sáhado
 7 Domingo después de Resuscetión S Epitanto (Luna nueva, 16 h, 48 m.)

8 Lunes 8. Dionisio. 8 Martes 8. Demetrio.

10 Mièrcoles Patrocinio de S. José.

12 Viernes 8, Julio.

13 Sabado S. Hermenegildo.

16 Domingo 3.sr Domingo después de Resurrección S. Justino. 15 Lunes S. Marán. (Cuarto creciente, 16 h. 16 m.).

16 Martos Ste. Engracia, 17 Miércoles S. Aniceto,

18 Jueves S. Eleuterio.

13 Viernes 20 Schade Mra. Sta. de Luin. (Perigeo, 15 h 50 m.). 4. Domingo de Supras de Resursection, S. Anselmo.

21 Domingo 23 Lunes 4. Domingo después de Resurrección, S. Anselmo. 5. Teodoro, Comienza la covena de los Sastos Patrones. (Luna liena, 1 h. 07 m.).

23 Martes S. Jorge.

24 Miercoles S. Fidel. 25 Juoves S. Marcos Ev. Letaplas Mayores. (Rogativas).

26 Viernes Ntra Sra del Buen Consejo.

28 Beningo C. Domingo después de Resurrección. S. Pablo de la Crus. 29 Lunes S. Pedro de Versus. Regulivas. (Cuarto menguante, 4 b.

19 m.l.

Sta. Catalina de Sena. Rogativas.





Los elles meneran en el mes 48 minutos

		SANTORAL
1	Miéreoles	
	-	las Parroquias por los asociados, Rogativas, FERIAIE).
	Jueves	Ascensión del Señor, 1,er Viernes, (Apogeo, 18 h. 80 m.).
	Viernes	Hallasgo de la Santa Cruz.
	Sabado	Sta. Mónica, madre de S. Agustín.
		6. Domingo después de Resurrección S. Pio V.
	Lunes	S. Juan Ap. y Er. ante Portam Latinam.
	Martes	S. Estanisiao Ob. F Mr. (Luna nueva, 8 h. 37 m.).
	Miércoles	Aparleión de S. Miguel Arcangel,
	Jueyes	8. Gregorio Nasianceno.
	Viernes	E. Antonino.
	Sábado	S. Fabio. Abstinencia.
	Domingo	Pentecontés, Venida del Expírito Santo.
	Lunes	S. Gervasio.
	Martes	S. Bonifacio. (Cuarto creciente, 17 h. 21 m.).
	Miércoles	S. Isidoro Labrador. Témporas.
	Jueras	S. Juan Nepomuceno.
	Viernes	S. Pascual Baylen, Temporas,
18	Sabado	S. Venancio. Batalla de Las Piedras. Temporas. (Perimo,
		15 h, 30 m.).
19	Domingo	Le Santisima Trinidad, Comienza la seisena de San Luis.
20	Lunes	S. Bernardinu.
21	Martes	S. Secundino. (Luna ilena, 10 h. 03 m.).
22	Miércoles	
21	Jueves	Corpus Christi, S Bastlio.
	Viernes	Ntra, Sra. Auxilio de los Cristianos, Maria Auxiliadora,
	Sábado	S. Gregorio, Ravolución de Mayo.
Mr. Ve	The County Co	of diegotio, deston ton de labit.

26 Domingo 3.º Domingo después de Pentecosiés. Procesión de Cornus Christi. 27 Lunes 8. Beda.

28 Maries S. Agustin, (Cuarto menguante, 21 h. 10 m.). 29 Miércoles Sta. Maria Magdalena de Pazzis.

20 Justea S. Félix. (Apogeo, 15 h. 30 m.).

ESTA DE FIESTA?

ENTONCES ...

## SIDRA CANOVAS DEL CASTILLO



Los dias menguan en ci mes 13 minutos

#### SANTORAL.

- 1 Sábado S. Fortunato.
- 3 er Join 140 después de Pentecostés Ston Marcelino, Pa-2 Domingo dro v Erasmo.
- - 2 T.117106 Santa Clottlde
  - 4 Marten S. Prancisco Caraccioto
  - S Bos fac o Lans naeva, 21 h St m ), 5 Miércoles S. Norberto, Magana 1.ar Viernes. 6 Jueyes
  - 7 Viernes S. Pablo.
  - S. Maximino. # Sábado
- 6 . Daningo después de Pentecostós, Stos, Primo y Fell-9 Domingo piano Sta Margarita, To Lunes
- 11 Martes S. Bernabé An.
- S. Juan de Zubugun (Cuarto creciente, 22 h. 29 m ). 22 Midzeoles
- S. Antonio de Padua. 12 Jusves
- Basilio Magne Novena de Nira Sra, del Perpetuo So-14 Vigenes corro. (Perisso, 11 h. fo m.). S. Vito. Mndesta v Crecencia
- 18 Sábado 5.º Domingo después de Pentacostés, S. Juan Francisco de 16 Domingo Regis
- 17 Lunes S. Jaremias. S. Efren
- 18 Martes 19 Miércoles Sta J. Isna de Felconieri (Luna Bens 18 h 22 m ).
- 20 Jueves S Silverio Comienza la novena de S Pedro
- S. Latin Gonzaga, INVIERNO. 27 Flernes 22 Sábado
- 6º Din non después de Pentacostés Vira Sra del Perb. 23 Domingo Socorra.
- 24 Lunes La Ne vided de S Juan Bantista, Novena de Ntra, Sra,
- 95 Marton S. Gulilermo
- 26 Miercoles Stor June y Pahla S 70 > S India so. (Cuarto menguante, 14 h. 63 m. -27 Juayes
- Apogeo, 7 h 30 m.l. 9R Wiernes S. Irene. Abstinencia
- S Pod o y Patro Aries Termina el Precepto Pascual 29 Sábado
- Trans en leatues de Pentecoties La Compensación de 80 Domingo





Los dias crecen en el mes 28 minutos

#### SANTORAL La Preciosistros Sangro de N S Jesucristo 1 Laucs La Via secon de ama. Virgen Aira Sra dei Huerto 2 Martis S Lade II Pens S. Laureano, Manana 1sr, Viernes 1 0000 S A. torne M Aucartes (Link bueys, 7 h 58 m) 6 Sabado S Izeins. A . D. alneo después de Pentecontés Ston Cirile y Molo 7 Domingo dia. S Lunes Siz. Isabel 9 Martes 8 Cirilo, (Periseo, 15 h. 20 m.). 10 Microsles 11 348905 S. Plo I. Pana. I 2 Charmen S. Juan Gue, berto, (Charto creciente, 8 h 05 m ) 12 Sabado S. Anadisto. 11 Domingo 9 . Dom ngo después de Pentecostés S Buenaventura 15 Tunes 8 Enrique Nira Sea del Carmen Jubileo Carmelitana. 15 Martin 17 Midreoles S. Aleio. Camilo de Leha JURA DE LA La CONSTITUCION. FIESTA CIVICA. (Luns liens, 5 h 26 m ). 19 Viernes S. Vicente de Paú! 20 Sábada S. Jaronimo Emiliano 21 Domingo 10 ' Domingo después de Pontecostés, Sta. Praxedes 22 Lunes Sta. Maria Magdalena. 23 Martag S. Apolipario. 24 Miércolar S. Francisco Solabo 25 Jieves Santiage An el Mayor (Apogeo, 1 h. 18 m ). Sta And Madre de la Sma Virgen 27 Sapade S Pantaleon (Clarlo menpuente, 7 h 89 m ) 28 Demingo 11 º Demingo después de Penteros és Sua Nazaria Calso y Sta. Marta. 29 Ілпес 10 Martes B. Abdón v Senén. E. Ignacio de Loyola, \$1 Miéroples

Una vez terminada la Obra del Río Negro, hasta el agricultor podrà aprovechar los beneficios de la energia eléctrica.



Low dias crecen en el mes 56 minutos

#### SANTORAL.

1 Justes S. Pedro ad Vincula, Jubileo de la Poreigneria, Maller 1.er Viernes.

Limne S. Alfonso

3 54 440 S. Esteban, (Lune nueva, 16 h. 39 m.). 1. Donnigo después de Pentecostes. Sto. Domingo de Gua-4 Domingo

5 Lunes Nera Sra de las Nieves (Perigeo, 28 h. 80 m l.

6 Martas La Transfiguración del Seflor. 2 Miereries B. Caretano.

R Juevan

9 110 20 3 8. Homán. 10 3534 2 b Lor nag. (Cuarte creciente, Sh. 30 m.)

11 Domman 11. Domingo después de Pentecostés, Stor. Piburelo F 100-801000

LR Turney Sts. Clars. 13 Mar os B. Hipolito. 14 11 11 00

S. Eusebio. Abstancacia. 16 J 16 Ves La Asunción de Nira, Bra. 16 Flornes S. Joaquin Padre de la Sma, Virgen,

17 St rado S Jacinto

18 Domingo . 4 Domingo después de Pentacostés, S. Agantto. 19 I done S Jallo.

20 Marros E Bernardo.

21 Michaeles STR Juana Francisco de Chantal, (Apogas, 18 h. 80 m.). \$2 Jucton stor, Timetau, Hipólite y Sinforlano,

S Felipe Benicio. 8 Bartolomé.

25 Demingo 15" Doming, después de Pentecontés San Luis rey de Fran-CIA DECLARATORIA DE LA INDEPENDENCIA.

28 1 0714 5 José de Calazans

Agus in Ob Carfesor y Doctor de la Iglesia.

rollación de S. Juan Bautista.

y Rosa de Lima Patrona de la América del Sur.



28 1 0 16

20 10 4

20 3 4



Los dias crecen en el mes 1 hora 8 minutos

#### SANTORAL

- 16º Domingo después de Pentescostés. S. Egidio. 4 Dimingo
- S. Estaban. (Luna mueva, 0 h, 45 m.), 2 Lunas s. Sandalio. (Perigeo, 3 h. 20 m.). 2 Martes
- Stas, Ross y Rosslin.
- S. Lorenzo Justiniano, Mafiana lar, Vierbea, 6 Viernes S. ZRESTIES.
- 7 Sabado Sta. Regina
- 17º Domingo después de Pentecostés, Nativ. de la Sma, Vir-B Dantingo gen Maria (Luarto preciente, 16 b. 02 m ).
- 9 Lunes S. Gregorio. S. Nicolas.
- 11 M arca a Stos. Proto y Jacinto. 12 Jueves 73 Santo Nombre de Maris.
- 33 Nierose 3. Eulorio.
- 14 Sábado La Expiración de la Santa Crus.
- 15 Domingo .Sº Domingo después de Pentacostés. Los siste Dolores de la Sma. Virgen
- 18 Lunes Stos Corne to y Cipriano (Luna liena, 11 h. 11 m.), 17 Martes Las llaras do S. Francisco.
- S José de Cupertino, Temporas, (Apogeo, (h. 10 m.).
- S. Genaro. sorrof'Z or
- S. Enstaguio, Temporas, 21 Sabado 9 Cateo Ap. y Ev. Temporas.
- 22 Dominge 19º Domingo después da Pentecostés, Sto. Tomás de Villa-
- 23 Lunes 4. Lino, Primavera
  - Nira. Sra de las Mercedes. (Cuarto mengueste, 16 à 17 minutos).
- 75 Stiéren 9. Fermin
- 26 Inexes Stos. Cipriano y Justino.
- Stos, Cosms y Daming 28 Sábado S Wenter ao. Comienza la novena de Nira Sra, del Re-
- oltres. 29 Dominge 100 Domingo después do Pentecostés, B Miguel Arcénsel. 30 L.nes S. Jaronimo



Teléfono: 27449



A .- Gast crecen en el mes 1 hors 4 minutos

#### RANTORAL

1 Martos S Remigio, (Lunz nueva, 9 h 11 m - Perigeo, 12 h. 3. m - hand have de Soi her cent, h 26 m Fase max. 7 h. 31 m. 2.0 cont, 9 h. 05 m.). 2 Mierco es

AND SAL UP APE 405 CALLOJIOS & Just an La Tarrona del Nan assus Manana ler Viernes

4 Viernes S. Penncisco de Ania

5 Sabado S. Piarale. 2'a Jou ngo después de Pentecostés S Bruno

6 Donavien 7 Lunes Niza Sra del Rosario

81 1 . 16

B Mar es S.a Brienda (Linute precionte 2 h 48 m t 9 M.e . . . . Som Jianson Russian v Elegteria.

16 Jueyes S. Francisco de Boria.

11 Viernes S. Nicasio. 11 Sabado Nira sea del Pilar Descubrimiento de América (), 1 lu-

LA RAZA 13 Domingo 220 Domingo después de Pentecostés S. Edua-14 Lunes

S Calixto. 15 Maries Sa Teresa de Jesús (Apogeo, 6 h 30 m). 13 Mierco.ca

S Gerardo Line Lens, 4 b 45 m l cine Educios y Margarita de Aleccous.

18 Viernes M. Lücas Elv. 19 Sábado S. Pedro de Alcántara.

20 Domingo 23o Domingo después de Pentecostés S Juan Caurin 21 Lunes Dedicacion de la Basidea Metropostana S. H. arion.

12 Martes Sta. Maria Salomé.

23 Midreoles S. Junn de Capistrano, 34 Junros b. Rafer, Archage, Comjerta la novena de Animas (Cuar-

to menguante, 2 h. 34 m.). 25 Viernes S. Crisanto.

\$4 Sabado S. Hyaristo Domingo. do Domingo después de Pentecostés S Vicente Festividad de Cristo Rev.

22 Lunes Stos, Simón y Judas Apóst,

22 Martes S. Narciso. 30 Mier des S. Claud., (Luna nueva, 19 h 33 m - Perigeo, 6 h 80

minutes). 11 Juayan Alfouso Rodríguez Mañana I er Viernos





Los disc precen an al mes 47 minutes

#### SANTORAL.

Pestividad de todos los Santos.

la Connemeración de los Fieles Difuntos.

to le F & cotes Los innumerables S Do of Mardres de Zaragoza.

Carlos Borromeo. A Tumos

sus, Zacarlas e Isabel. Mar ex

6 225

A Loonardo, (Cuarto creciente, 18 h. 08 m.) 4 Engerherto.

s Va vencio. Comienza el mes de Maria.

n Sah . 100 f us a mis ha del Sayrador 10 Thorn on Dom on , lespace de Pentecostés S. Andrés ... 1

Pr Try and a control of America to be 12 Martes J. Murtin L. Papa.

13 Midney d. Estantala de Kostka, . Justifut Luta dena. 23 h 23 m.h

15 Viernee Sta. Gertrudia.

16 Sábado S. Ruffino

17 Demitso 210 remando después de Pentecostés S Gregorio 15 Lar in acco u la Bastica de 5 Pedro y S. Pablo.

19 Maries Sta. Inabel Reina. 20 Miercoles S. Félix de Valois

2. Juevan 23 1,000 16

La Presentación de Ntra. Srs. + (+ ) ( 'mrio mengiante 18 h. 36 m ). S Clements I P.

23 Bábado 24 Boningo

of Lunes. Sta. Catalina. 26 Martes S Silvestre. 1 Medalla Milarrosa (Perigeo, 8 h 30 m),

28 Jusyan

S. Gregorio III. P Sature to Com tage la novens de la formaculada (Luna nueva, 5 h. 42 m.).

o homero después de Pentecontés. S. Juan de la Cruz

10 Sábado 8. Andrés Ap.

# MANUEL E SANTIAGO

RAMOS GENERALES VENTAS POR

Casa Fundada en 1821 MAYOR Y MENOR Ageste Storte Le Pesce de Cegners de chado There is the sale as Serone.

YIDA, ANGENDAD, ACCORECTES DEL TRANSICO, RESPONSABILIDAD CIVIL DE AUTOMONICES. GRAN EN Y SECONOS FURBLES EN CENERAL

Agen a del Instituto de Opin ca lodnetalel de los Combustibles y Lubricantee A 5 . A P y maqu partas y productos Cooper

PUEBLO DEL CARMEN

Depto. de Durazno

Los dus creces en el mes 18 minutos

#### SANTORAL

for Donates) de Adv. b.o. B Ltero 1 Domingo

3 Lunes Sta. Bibisca.

S. France - Javier Concenso la novena de \ S de Gua-3 Murine dy who

Midzenles 8 Padro Crischova

basis Mahana ler Viernes 5 Junyes a Summer of waite crecience 18 h of m. ).

Bábado S. Ambraria.

A Domingo Lo bomitgo de Advisato La Inmeculada Concención DIA DE LAS PLAYAS.

# Lunes

S. Restitute. (Aposeo, 6 h.). 10 Marton Name. Ses. de Loreto.

Rea. Lucia.

12 Miércoles S. Dameso.

Nira Sia de Guadalupo Patrona Prine de G.o. o Ludrica Latina.

25 Viernas 14 Sabada

S Nows (Luca Leva, 16 h 88 m) 15 Domingo Jer Du ningo de Ads esto S ireneo

Lunna IL Euseblo. Marton M. Lázaro.

as Mistecles Nr. Sra de la Esperanza Témporas.

19 Juerne S. Wernerio 20 Stattes

S July 19470 the Temporas Sto. Tomas Ap Varano Temporas (Claren mengua ce 23 b. 45 m.)

4 o Dom 1 g - de Adviento S Demetrio Sta. Victoria.

22 Doublego 22 Luxten 24

Martes S. Gregorio, Abstinencia 25 Al oreologhasis dad de Noro Sefar Inqueristo Flent de ambos precer on Parigo 25 30 m , DIA DE LA FAMILIA.

25 Junyon Betsbau protomerur 27 Viernes

B. Juan Ap. y Ev Los Santos Incres on (Luna uneva 17 h 55 m) "s bahado

29 Damingo Sto. Tomás Arz. 36 Lunes

Marten B. Silvestro L. Pana.





# EL BANCO DE SEGUROS DEL ESTADO

#### SU CRECIMIENTO - SU ACCION

El Banco que as creura en 1912 con un capital a integrarse de tres minutes de pesos, —de los has se utilización di principio suo a 300 000, teme ti y dia su ca, in referencia integrado y la acumulado reservas por vai e de mas de 20 miliones de pesos como respuido podereso de las operaciones que realiza y cemo garantía de la confininza que en el ba el espos suco la realiza y cemo garantía de la confininza que en el ba el espos suco la pedia con de la República.

Su fantastato cresim ento ha traspassilo as fronteras y en el mundo de los negocios en genera, y en la rama de los segures en particular, goza internacionalmente de justo prestigio que honra nuestro

mais y co ma le jit. o nuestres sentimientos patrióticos,

Eu 27 años de que n benéti a en su dob e aspecto comercial y social ha cepart do entre sus as e mados 42 millones de pesos por conveptos de sinestras liqui ludos 42 millones de pesos que se han devuelto a la econ mit una enal sembrando el bien a manos llenas.

Cuantas in lustrias se han rabecho después da haber sido destruídas sus farreas nor las llamas!

¡Cuantos hogares han sea) recenfortados en su duelo por la pérdida de sus cabezas de familia al recebu del Banco de Seguros el Importe de un seguro de vida contraido previsoramente por el ser desanarecido!

¡Cuantos hogares obreres han podido alejar la atercadora visión de la miseria, provienda per un accidente de trabajo, que otrora era imagenado con hieror pempie era seguido de su cortejo sombrio de dolor y privaciones!

¡Cuáutos trabajadores de la tierra, tan medestos como heróicos forjadores de la ri 122 na cral, sentían sus espírius sobrecos dos de espanto ante la mano mas il grantos que con su acote destruiría el esfaccio su acote de mo los mascas de labor tecaperal.

Esos 42 mi'ones pagados por el Banco de Seguros ban paliado muchas desgracias.

1Y el o perque Porque el Banco con sus primas módicas ha llevado la prote e a su grado múximo, haceándela ilegar a todos los incones del país.

Pero las pratas que paga su el entela, aenmuladas en forma de



reservas, no ferman un capital muerto e innetivo, sino que son devueltas a la se le la materia formas comencas propondinado pose camente al jengreso hatendal.

Es s 2 1 10 000 no emigran como antes al extranjero a engro activo a condaria de accionistas untra marcinas o a fomentar el deservo es contras e industrias a proceso, ana es Novi, acti amente metro, al Dance de S gatos se carrire ap a., que no es del Estado, in co 5 8 millo. Al por el le si dente i para parante, de agrico de reclamadas, in manive en il pasa, no emigra no desangra note un entre en el camente en el contrario, la fomenta contribuyento efficience de la contrario de la camente el la camente el la camente de la camente de la camente el la camente de la camente de la camente el la ca

Esc. \$ 20 fm (av) contribuyen a las obras públicas porque en plote esc... i colos ou titales de ou da leterna configurando a la contribución di metrotras picontes escresas y tiende en consonnen ca a m. con colo colocitos tanto en el milen material como en el orden esperitual.

A progress y a la be eza urbanistica absorblende deudos muniriales, in achas veces en mementos de difuel coloración en plaza perteren en tel sar en lerressas realentes avecaciones de progreso el lo tun a lestra grandosa rambia costanera que es un magnifico exponente de progreso.

Fig. 10 to do Signes constribuje timbi ni at ombiliscomiento gentro cala victura in como propie timbi e cala constribuidad propie con a cala constribuidad de la República.

Source values as all the parse, a rear caller largest en Montina e and for any tente of modern commission la Banco y de to all modern commissions for proper que pronto occupará.

Miritaria de la Saltaria de la Barco y en

ENRIQUE SILVEIRA ZORZI



## Los cultivos de Girasol y Mani y el Segurc con ra Granizo

Ampliando las operaciones con que ya contribuye al desenvolvimiento de las industrias agrecolas y agrecocuarias el Banco de Seguros acaba de ponor en vigencia el seguro cubriendo contra granizo los cultivos de girasol y meni de cuvo desarrollo intensivo tanto esperta la economía nacional.

Contra los daños que preduce el pedrisco, el Banco ya cubre desde su fundación las sementeras de tego, lino, maíz, avena, cebada, etc., y posteriormente usorporó es viñas, más tarde el arroz.

Agraga, ahora, a los cultivos objeto del seguro, los de girasol y mani favoreciendo as' practicamente, los esfuerzos de quiones a ellos se vienen deficando y cubricado los capitales invertidos, co los casos de infortímios.

No hacemos competencia con precios.

Hacemos competencia con calidad...

Las Vacunas SIVORI
Contra el CARBUNCLO y LA MANCHA son las mejorer

Vacunas SIVORI
URUGUAY 1041

Telefono 88300

MONTEVIDEO

# Adquisición y construcción de casas por los empleados y obreros con derecho a jubilación

# OPERACIONES QUE REALIZA EL BANCO HIPOTECARIO DEL URUGUAY

Por ley dietada el 10 de Mayo de 1934 quedaron autorizados para e estre con el Bisco Mignitorir a les afectos de solo rir y cristinar viva das ni Misservice, los empleidas y obreros con directo o ella la que se ha laren en las condiciones que la propia ley determina,

If 17 de Abril 1-19 %, rimmen pries se extendierm los benef es ce a militar par en rollar. Republica He aqui, al se cuestica.

Squim rimmen soner para poder operar por la ley referida.

LEY N ( %) TE 10 DE MATO DE 10% POR LEY DE 17 DE ABBIL DE 10% SE EXTIENDEN SUS BENEFICIOS AL LESTO DE LA REPUBLICA

Operaciones que se puelon resluxer al amparo de estas leyes

- " Attended to a love no at 11 Brown
- the and an or the best a partient area to
- C) Prestumos de edificación,

Calenes pueden amp are a les benefic es de esta ley





- R' Los job mios os refredes y pensionistas CUYAS PENso, MEN S HAYAN ON COUDO DE AUTREDO CON LAN LEYEN SOBRE JUBILACIONES Y RETIROS ARtonia 11
- c Los defes y Oficiales del Ejercito y Armada en aituación de actividad o retiro.

#### DE LAS SOLICITUDES DE CREDITO

#### Cámo se gestionan

Para solicitar estos préstantos el interesado se dirigirá a las Sucursa es o Agencias del Bameo Hipotesario o direciamente a losa (caral, Phara de la Copas repenh, y en las local dides que no esten aquellas estala en local haran en las Sucursales o Agencias del Bunca de Agencia del Bunca de Agencia del Bunca del Agencia del Bunca del Agencia del Bunca del Agencia del Agencia del Bunca del Agencia del Agen

#### Se llenaran los signientes requisitos:

- a Forma arto "Sobie tud de Préstamo",
- Formulacio Dato, personales", c Formulacio "Prestamo Urbero".
- d' Formular o "Liqui lac.on de Sueldo",
- . In certificado del Reg etre Civil,
- f Acompanar los juegos de planos v memorias si as trata de un préstamo de construcción;
- g Presentac los títulos de propudad
- Envregar la suma necesaria para pagar el anticipo de tanacon según e arancel del Banco;
- En los cas si de tratarse de prop. Is los ub cadas en las condades. Villas y Pueblos del in le y litoral de la Remibilita deberá acompañarse certir ado justificando si está pagado tolalmente;
  - La conexión e instalación sanitaria interna y provision de agua potable efectuadas a plazo, caso contrario expresando el monto o saldo que se adeudare.
  - 2. El pavimento y su monto.



- Los formularios enunciados en los messos a), b) y c), se presentarán por duplicado.
- 2) El indicado en el inciso e) se llenará solamente en la página del frente.
- Los formularios deberán ser firmados por la persona que solicita el préstamo.
- Los planos y memoria son para el caso que se deses constrair o ampliar la propiedad.
- 5) La indicación de presentar los títulos de propiedad, al iniciarse la operación, es para reducir el trempo del trámite de la misma.
- Los certificados indicados en el inciso 1) deben presentarse al iniciarso la gestión.

#### DE LOS PRESTAMOS

Los préstamos se conceden en Títulos Hipotecarios sobre la base del valor de tasación del terreno y construcciones existentes y proyectadar, fijado en última instancia por el Directorio de acuerdo con la Carta Orgánica del instituto.

El monto del préstamo variará de acuerdo a las obres de urbanización existentes frente a la funca, tales-parumento, colector, agua corriente, luz eléctrica, etc.; y tambéu, según la ubacación de la propiedad, au característica, y a las obras de nrbanización meorporadas a au servicio.

El monto máximo del préstamo sobre cada propiedad, no sobrepasará la cantidad de \$ 15 000.

Las propiedades ofrecilas en garantía deben estar ubiesdas dentro de la planta urbana de las ciudades, villas y pueblos, declarados oficialmente como tales.

Para la concesión de los préstamos de ed ficación, es necesario que las emidades, villas y puet os tengan una poblacion superior a 5.000 habitantes.



No puede adquirirso o construirse más de una propiedad bajo el regional de esta ley

La concesión de los préstamos está condicionada a la aceptación de los titulos de propiedad por al Banco.

#### DE LA ESCRITURA DE HIPOTECA

Antes de firmarse la escritura de hipoteca, deberán presentarse los siguientes documentos:

- A) Recibos de med-aneras, caso de haberlas,
- B) Planilla de contr bución inmobiliaria, al día, y
- C) Poder para hipotecar en caso de no concurrir personalmente el interesado a la firma de la eserctura

En las localidades donde se hayan realizado obras de saneamiento, las propiedades deberán ser dotadas de las obras sanitarias correspondientes.

En caso de adeudarse el pavimento, colector, conexión, obras sanitoras, agúas correntes, y medianería, o en el de tener que contrarias, el Banco retendrá del présumo concedido y escriturado las sumas necesarias Lasta su pago o construcción, respectivamente.

#### DE LOS SEGUROS

#### Contra riesgos de incendio

Lus propiedades hipotecalas serán aseguradas contra riesgos de incendio, y al efecto se tomará como capital asegurado el valor de las construcciones, deduciendo el de los cimientos.

La póliza respectiva la gestiona directamente el Banco por cuenta del mu uario, antes de firmarse el contrato hipotecario.

Cuando se tratara de casas en construcción, la póliza se obtendrá antes de entregar la cuota que corresponde a la colocación de los techos.

Estos pólizas, en todos los cosos serán endosadas a favor del Banço, en es que quedarán depositadas.



#### Do wide .

be con creaté un segaro de vala hipotecar a, mo la determila ley, por e, ex edente de prestamo sobre el 40 % del valor ven del immueble, y por e, del 40 o 50 (e, segun la ubicación, in Mo tevidos.

#### DE LAS EXENSIONES

#### Biecución y embargos

Las propuedades adquardas el amparo de esta Ley estaratbres de ejecuciones y embargos provenientes de deadas e atrasdpor los matigarios exceptionado las que puedan resultar de la laytesa a favor del Banco o del pago de afirmados, saneamiento o inpuestos.

#### Contribución inmobiliaria

Las propiedades cuyo afeto no ne da de \$ 000 suarán (xenti del page de la contribución immobiliaria durante 10 años. En las qu no exceda de \$ 10 000, la contribuión se pagará sobre el excess d \$ 5000

#### Interés del préstamo

E. mi-res - de 350 % annal (incluso comissión)

#### Aranceles

In stances para es pago de los honorarios de sandores, inspecto tes de construcciones y escribanos, es del 50 %, del correspondient a ses operaciones genéracies del Banco

#### DE LAS CUQTAS

las totas dec stri cio de p estamo intran segun et plazo o la hipoteca.

A continuación se expresan los pluras, a que nueden concertal se aque las esta en el vas cucias mensuales, en as cuales no si





# INSTITUTO NONAL DEL TRABAJO

Y SERVICIOS ANEXADOS



# NO USE HERRAHIE EN MAL EST

Donación del Banco de Seguros del Estado



La incluido la prima del seguro porque su monto depende de la edad del interesado.

						r	U d	J pan
-	_	r	~1	4	-			Or in Penenal
10		,					4	D 10 86972
15	,	e			ī,		٠	8 19484
10								Ø 89011
96					4	,		g 8 15398
80						į.		s 6.68807

#### CONSIDERACIONES GENERALES

#### Afectación del maldo

La afectación del aueldo será del 35 % como máximo.

El importe de la cuota menanal para el pago del servicio hipotecurso, nolisso sa prima del seguro de vida, se deduce del sucido por la Oficina. Empresa o Comercio donde presi servicios el solicitante, o por la Caja respectiva si es jubilado o pensionista — (Las pensiones que uo estén concedidas de acuerdo con las dianosiciones de las leyes de jubilaciones y retiros, no están comprendidas en la 'ey).

#### Cuota menual

La casta mensus!, que comprende el inter: a la amortización de un restamo a 30 años de plazo, importa \$ 5.69807 por esda \$ 1 000

#### Designación de Escribano

Lo se et.r. de hipoteca será autorizada en todos is casos por uno de os Escribanos del Banco.



28 -

#### Venta de los Titulos

A fan de facilitar la real cación en efectivo de la Tanas III, potecarios e need dos en préstamo, e. Bonco se e acquile su volta, siempre que el interesado lo sobre, girando e sallo lique, resontante previa deducación de la comación de correder de il sa que es de \$0.25 %.

En caso or tener que realizar ade antos en efe tivo para e ago de la adquisición de a finea o del cerrene, en el caso de electricacion de la viven la, el Banco verderá las titos, por cuenta de cos
deudores, pud endo antienar hasta e. 95 % del tipo de cetaza on
de cierre de la bolsa del útumo día hábil.

# Amortizaciones extraord'narias y cancelacion anticipada de la hipoteca

El deudor de una hijoteca, en cual, ser momento, purde haser entregas par alea no menores del 5 % del mento produce la préstamo, en cuyo caso se produce la rebaja proporcional de la cuota mensual.

Es facultativo del dendor cancelar la hipotera en cual mor momento, fuere cual fuere el tiempo transcurrilo desde la rustimo del préstamo, no pagenato en estos cas a más itamas, nos correspondientes hasta la ficta de la carca si on

En ambos easos, s. no hari transporte 1. 8 a mode constit 'da la hipoteca e. Banno de neuerdo esa a Les Organ en abro, no compensación el 1 % sobre el monto de las cancellas ones o amortizaciones.

#### DEL DESTINO DE LA FINCA ADQUIRIDA AL AMPARO DE ESTA LEY

Las casas núpticolas o construidas bajo es núgimen le los prácticos que fue bir asta Ley, le seras ser des nudas a visculas como un serio a il adecido es fair lins o persiones, e carro o le los ascenhientes y descendiente en linea directa de ambas tantos de supelación o brezo o de su cónyungo no judicando ser arrenteleses en volque el Barco, en casos seras nos, la circo Para nativo forsavente la superioridad de la proceso de esta proceso de esta por especia de la proceso de esta por especia de servicio No faira de October 4 de 10 se.





## AGRICULTOR

El agricultor que se dedica a la improba tarce de hacer rendir a la tierra los frutos escondidos en su seno, tiene en el BANCO DE BEGUROS el amparo chez centra el enemigo principal de su dignificante trabajo. EL GRANIZO El agricultor incha con muchos factores adversos, las une emencas de la naturaleza anulan muchos veces la labor rea zada, pero de todos ellos en mayor o manor intennidad se defiende, pero contra el GRANIZO no tiene defensa.

Dec mos mal, contra el GRANIZO la única defensa aceptable y remuneradora hasta cierto grado es el seguro

Agraeultor que nos las uno tiene seguro de sus sementeras?

¿Cuál será su estado de ás mo ante la proximidad de la tormenta que saomo un el horizonte? El cuelo se va enespotando, su color plomino es pre-ursor de calam dades para usted Se desatan las furias atmosféricas y one el GRANIZO

Sus sembrados reciben el azote pavoroso, las mieses promisoras en madurac ón o doradas realidades prontos para la trilla, se quiebrao, se doñan o se desgraran Se avecna la ruina tal ver el desbonor por no poder cumulir los compremisos controdos en el correr del año, cuando lantas ilusiones se había forjado con la próxima cusecha que tracería mayor hienestar paro usted y los suyos, para su mujereita, para sus hijutos que se acrepan medrosos a su lado ante el fragor de la tempestad desenadanda.

Inútiles son ahora los lamentes la culpa es suya por no haber sido previsor en el momesto compreno Poen le habiera costado visitar al Agente más cercano le BANCO DE SEGUROS para solicitarle una offica contra GRANIZO.

En ense contratio si ha tima lo su segure espera con fé la tilla que se aprezira Sus cion enarician las dovadas espigas, que appratarán homesar q su c. s. y el pano religioso de su arrendar miento, de su hipotena de caminar lomba contratida y si no del amento de la cita apostad en la tilu sa de su Caia de Ahorros o a la oport unhal de se aprata que a frare en ta de cam po que tantas ganas le tiene el que es el timo de seguina participar la ceremataria la tante su como en recisa no le acompoja el corazón Se con la puela al de en unará as gantes ten los, por corazón Se con la puela al de en unará as gantes ten los, por concepto de sea se central en el sea presentaciones familiares.

totalmente el año y podrá mantener su tuen nombre y su crédito

No tap que cisadar que so escula « a 1º milín le pesos el importe de los qualos causados por el granizo en el año 1935

No covide tampoco que las primes que usted paga a. BANCO DE SEGUROS DEL ENTADO contribuyen también a su cofensa.

Nos references a los grandres ofrectes E. B. comportó i muito para su estables que no y eller di Lero, a sus del reses in forma el caz

Por lo expuesto aprecaran lo contente te, lo impresemuible do realizar seguros de arevisión.

### La gallina de postura

La gallina de postura no debe encontrarse nunca en estado de gordura pues la acumolación de grana disminuye la producción. Cono regia general debemos considerar que el eriado de gran gordura es un indice de mais postura, por-

que la galdina no deja de poner por estar gorda, etho que esté gorda por que no pode. Tiene proposición a aprovechar el altarento para formar grasas en lugar de aprovecharto para la formación de huevos.

# Cuando solicite Productos

de Cerdo, cerciórese de que éstos sean de la afamada marca "ARMOUR"

EMBIEMA DE CALIDAD Y PUREZA

Frigorifico Artigas S. A. ZABALA 1338
U. T. E. 8 1631, 8-1632







#### Trabajos de Ganadería en los meses de Enero, Febrero y Marzo

.VACUNOS-

Estos meses requieren una contínua y assidua vigilancia de las basciendas. Hay suempre "bucheras" las moscas ponen sus huevos en las her das o mucosciales de los animales y las larvas que se desarrollan produciendo galerias en los tendos lorran el animilam ento o la muerte de los animales. Hay que recorrer todos los días los potreros y parar rodeo muy asguido. Recoger el ganado muy tenteras y parar rodeo may asguido. Recoger el ganado muy tenteras y parar rodeo may asguido. Recoger el ganado muy tenteras y parar rodeo may asguido. Recoger el ganado muy tenteras y parar rodeo may asguido. Recoger el ganado muy tenteras que con el consenio de la bora en que los animales aluchados comen, no se ocultan y pueden juntarse. Si quedan escondidos y escopan a la curación, peligran.

Hasta Marzo puede haber bicheras. Serún las condisiones en que seno la estención y la positura de la mosca, hay semanas que recruderen el mai: las últimas son siempre temibles. Remedios que mateu, las larvas y no urriten demanado. Substancias que eviten nueva positura: he afit el acereto.

Estos meses, sobre todo Enero e Febrero generalmente scoos y con con los calores exigon abunhancia de acua Calediseo para tener una idea que un vacuro adulto debe tomas 60 litros por dis se poseen aguadas artificiales. Si hav acuadas naturales, éstas a medida que arrecta el calor, se van secando y son peligocios los pautanes.

Sacar animales después de largo tiempo de permanene a er el barro, es tener que cuercarlo. Los toros ya trabajan o se ecoan en



Enero si por calidad del campo se butca la parición del mes de tiembre y octubre (período de gestación de la vana, 9 meses to to mejor es el campo, más temprano deben echarse los toros.

Cuidar los toros, fijarse si trabajan y reponerlos. Se retis en Marzo cuando se busca parición tardía.

Si el campo es de invernada, no hay que mover la hacienda no cuidar las bieberas, que sobre el agus, y no olvidar que pasto verano abundante, impedirá venir al nuevo de Otoño e Invierno soa que pastura alta y seca, resultará después mal inverne siemp

was que pastura aita y seca resultara despues mui inverte atemp.
Hay que madrugar mucho, recorrer mucho, trahejar mucho
cuidar, vacunando contra el carbunelo y bañar contra la garrapa
Cuero que estos meses no se saque enseguida, es también cui
pardido.

#### OVINOS-

Messe de bicheras los dos primeros. Los ovinos enfren más mueren en alto porceniaje. Repasar las majsidas recognidas con freces y acara abuchados a pequeños potreros con verde y agua abidante, donde se curarán diariamente. En estos tres messe se comb la sarma bañando bien, sin que quede ni un animal en el cam siempre dando dos baños con diferencia de dos semanas por virtues que extingur la sarma, pues después de Marzo ca tiemen un fa lama; se gastará más y será más diferil la lucha. Buen bañado buen tremedio bien dosificado y no menos de 2 minutos de baño si la sarna y I minuto sino se hallas sino simples picaduras. Si hay o tras, romperlas previamente.

Asegure aus sementeras

## BANCO DE SEGUROS DEL ESTADO

AGENCIAS E



Hay que preparar los carneros que se echarán en Febrero si sé quiera tener pertenos temprana o en Marzo se tor la calabal del campo de postura nueva tardas, se busca parcean de Settembre (período de gestiación de las ovejas 5 meses. Previamente debe classificar tiem as majadas por tipo y por lana.

Enero y febrero son meses travos también en campos donde hay carbonelos bacteridano y "mancha" o sea el carbonelo s'intomático en los lanares. Vacunar para cada enfermedad, pues requie-

ren distintas vacunas.

Hay que sacar los borregos de las majadas en Marzo a más tardar, suries de echar carneros. Las ovejas faitadas según clasificación y gordas se apartan para consumo o se venden. No hay que olundar que es un error creer que los ovinos previsan poes agras. Hay que tratar que teugan esta en abunilanem y algo de verde. Según corra este trimestre será en Otoño la epidema de lombriz. Con tiempo, precaverse y dar buenos lombriredas a adultos y jóvenes.

#### EQUINOS -

En Enero se pueden hacer cubrir las yeguas. Período de gestación es de 11 meses. Curdar no les farte agua. Las yeguas vejasen ería, melen empantanarse Curdar macho los equinos de trabajo, lavando bien los lomos cada vez que se desensulo y usando jeguas limpias. Meses terribles para "basteras" y "namdos" en los lomos. Curdar los vasca y arreglarlos, pues por el suelo endurecido sufren mucho. La empencia de testago continuo con hovinos y ovimos, expe un mayor desgaste de los caballos de servicio y obliga a un doble otidado de éstos.

### Trabajos de Agricultura en los meses de Enero, Febrero y Marzo

Se termina en Enero la triba de trigo y está en su apogeo la de lino Si no se dispone de concelationes que certan y trillen hen a punto, haj que formar montones de 6 a 3 "gavillas" y una tala de

LOS DAÑOS QUE PRODUCE EL GRANIZO, SOLO RESARCE EL SEGURO



sombrero o de sembrillo, basióndele estrer la atadura hacia atrão de los de les y procedo na gas ha con las espaças hacia atrajo qui tope el montón. Si la tribadora demita, conviene emparvar ben para co tener tragos lavados, cama y de pico piso específico, quando no rotados. Mejor entences es emparvar, pero hascelo bien.

Todevia al aur de, pais se plantar maxes precisent a veces of dan chee'os pero sempre buen verdeo. Hay que aportar el maix, y tea erlo entrolo sin questan patridos miseran ya coscular maix. No cas, que c'exilor que maix formado y mado, requiere asempre que descrándose en la planta pierda au lumado. No se lase bien negono recigirado maix con un 25 o un SC o q de brancado, si el tipo de venta es sélo despaés del 15 o o. como crege la exportación generalmente.

Pay que rastrigear o sea arar superficialmente si es pondie ensegunta y detrás de las cosecha oras o de las segadoras atad ras.

St vino divisos el año se evitarán los yuyos ya nacidos v si viene seco, se guardarán milomes de metros chieces de agua ror hectária, por estaporación, máxime cambio se de una ligera rastreada después de las lluvias y se evitará así que las tierras "bombeen" agua Además, al se quiere arar temprano para sembrar avena en Pebrero, no se podrá baceclo después en caso de seco, sino se tuvo esa precatución Combatir las malezas. En cete trimectre florecen varias y especialmente en fl. lo bace el abrojo grande, la mus temble Arrancarlo, quemándolo. Si hay mucho, cortacle no dejámblo jamás florecet. La avena se precas en Marzo sea acas Ganaderia o para caso los de tirse a agrientiura.

En En ro se rocta y emparva alfalfa v si se va a plantar nueva hay que ur preparanto tierras para sembrar en Otoño. Aporcar el mant y girand. En Febrero se cosecha el mani, pudiéndose aprovechar su ramarón para forraje bien seco y enfardado, para ganado lechero o aún yeguarisos.

S. com, pra on Marzo el laboreo de tierras para cercalca de Invierno Este transstre es de intensa actividad, pués, se realiza generalmente a liquidación de cosecha con todos los problemas vulsi-

El fuego es un enemigo siempre latente. Asegure sus



# PARA SU HIJA

AHORRE DESDE SU NACIMIENTO

# Quince Centésimos Diarios

LA EDAO DE 25 AÑOS 8 1.350

Y desde dicho momento empezará a recibir

URA RENTA DE \$ 101.79 POR AÑO M ENTRAS VIVA

Los depósitos y la renta son inembargables (Ley 10 de Koviembre de 1916)

Esta es nuestra Póliza DE SEGURO POPULAR

BANCO DE SEGUROS DEL ESTADO

PAR GARTA 8 PERSONALMENTE AMPLIANCIEDS INFORMES

guientes del arreglo de cuentas, cráditos y facturas y se realizan los pagos e

Es el tramestre de basance, para el cultivador agricola; hay que liquirar al mismo tiempo che se prepara y se inician sucerviamente tonos las aucres y se pinse rei sia yeneral a todas las disponibilidades le trabajo y maquimaria del mievo año Y a la vez hay que reso ver los contratos de teeras, las amp aciones de área de cilvers, los postidiqueles de aumento o de discuriorion. Pin de jornada y comenzo interso del nuevo año agranda esos tres meses son ademas del término de la batada dada, todos los protlemas de la mieva batada a darse y a giungro.

Balo la exigencia de las costehas que se terminan en Entro, la com reta et com de Febrico y sus tembajos preparatorios de roturación y membra se dega a Marzo con la crecente necesaçad de er upilcando con total dom no le todos los rubros del trabajo agrícola, una nacesa e manterrumpida labor de producción.

### Trabajos de Fruticultura y Silvicultura en los meses de Enero, Febrero y Marzo

Fu Enero la recolección de frutas se balla en su mayor intentidad, como ser duraznos, namascos, circelas, algunos tipos de peras.

S'empre recoger la fruta que esté fría de madrugada si es posible o muy tarde. S. por la gran cant dad ello no es posible, no en agonar ni embasar basta que se balla enfrada. Según que esté muy ejor el destino, cosechar varios días antes de la maduración comoleta.

MucLos euidados al recogeris y encaionaria sin que sufra golpes En Silvau tura se pueden hacer almácigos de eucaliptus a la sombra y bieu regados. Mucho riego a los otros almácigos y matar hormigas.

En Febrero se cosecha afin mucha fruta también En el mes de Encro desde el 15 en adelante, miertar con escudete a ojo dur-

Les animales que llegan muertos o machucados a Tablada los indemniza el Banco de Seguros



nuente. Se descalzan los pies de injertes, sige in en la trotes chapon a de platent y organo rola que hacera e uno el injerte Culdan los injertos hectos en Diesandre, para que no aguarras que debe en ese case au pare in estranguien no partones, piedo se torma una hinelazón revesadors.

Se cortad les patrones a 10 etms arriba del algerto prendino. En Savicattura se sambran Panos Encamptus Partanos, Nupre-ros, Opresos Arracatus, Sequenas gigante y Samper-ross, Thuryas, Taos Casuardas, Cedros, Fresnos y Robies, bren al abrigo de los vientos.

Hay que mover las patitas en macetas o tarros y evitar que la raiz principa, penetre al suelo.

se bacen injertos de yema en los naranjos en Enero, mes en que también se despuntan brotes verdes, siguiéndose en Febrero cata noda de verano.

Debe ralearse la fruia s, viene damas ado. Apuntalar árboles que peligren. Haj que arar entre filas de fruiales o foresta es cuando se quiere aprovechar el agua calda y evitar el "bombeo" de las tierrae.

Hay que sembrar en Marzo las semilias de árboles cuya propiedad de germinación no es protongada

Se pueden hacer gajos verdes de Evénimus para alornoa romero y vercucas, etc. Estos russos se recogen sem los randaras de árboles forestales. En Marzo se comienza a sembrar caroxos de duramero, damisso, cerezos nisperos y circuelos que van a germitar en la próxima Primavera.

Como consegos generales, no bay que obviar que estos meses son de gran endado para los regos que debet ser abandantes y defensas contre sosas y vientes para los aluis cos, estian sempla hormigas la descessia del suelo y provider con ara los paqueños o entargadores a mantener la mater la mater la mater la color para los selo en los mentes En lo que se refiere a plagas viase Ca colorer le Sanded Vagetal.

Son meses de intensa producción fru'al de ca dados a los

Un contrato cierto Una fecha cierta Una cantidad cierta. Eso es un Seguro de Vida, del Banco de Seguros



nuevos vegetales y de preparación intensa para el porvenir de los attenes. No may que normirse james, n. que los instrumentos de labor, no brazos y la intengencia, se dueman tampoco.

### Trabajos de Viticultura y Vinicultura a realizarse en los meses de Enero, Febrero y Marzo

En Enero limpiar bojas, quitar rennevos y sacar pámpanos inútics, que sirven de refugio a oragas, crisandas y otros parámtos. Despuntar brotes nuevos y dar una arada superficial

Eu la nodega, por los fuertes esteras hay que estar prevenido frente a varias enfermedades. Se deberá haber trasegado o suno bucerlo abora, con todos los vinos Lavar b.eu los recipientes y vasijas aedifírendas o empobecidas. Azufrar tamb.én.

Realizar reilenos continuados y sin remover las vasijas, sin merelar vinos nuevos con viejos. Euen mes para embotellar vinos cuyo estado sea bueno No hay que olividar que el que tenga viñedos, debe este mes decarar su probab e covecha

La sorcela de la Uva que es en Marzo deja a Febrero los emdados finales, tanto en los detalles de cuidar, sacando algumas hojas en vatiedades de uva de mesa que lo requieran, como en los tratamientos finales (Ver Calendario de Sanidad Vecesa).

La vendimia exige comenzarse con buen tiempo y durante horas que ya haya desapareccio e, rocio. Reauzar previmente pruebas de madurer y grado alcohólico La uva debe aer llevada en el día a la molicida Una vez monda y separado el escobajo en las máquinas especiales, se lleva a las piletas o enbas para fermentar. Cuidar de no lleuar las culhas dejando meilo metro libre para "el sembrero" y los gases Después se harán las "correcciones" convenientes.

S, se emplea bisulfito demora unas 24 horas la fermentación. Samergir el ora o o sombrero dos o tres veces darias. Tomar la temperatura y serear si pasa de 35º y haciendo mejor si es posi-

¿QUIEN PAGA LOS VIDRIOS ROTOS? EL BANCO DE SEGUROS DEL ESTADO



bie, efreular el mosto por cafierías de cobre o hierro estañado sumercudas en agua firia.

Chando el mustametro marca 10º Besamé a 15º de temperatura se da por terminada as fermentación fuerte y se procede al "descube" que consiste en separar e, xuo mosto, de la parte sólida em los vinos claretes mucho antes. Se sigue la fermentación em ornyo. Despues de descubano se heva a vas, as ana anufrar y se termina la fermentación en 10 o 15 dias

Al fin de vendimia se da el primer trasiego, tratarde seu en días más blen de baja temperatura y presión alta Despues pasar el vino a vasigas muy limpias y acaferadas y rellenar cada 5 díaz, tapándolas perfectamento. El vino con que se reliene, que es la base de la conservación, debe ser elegado avergándoscle a este, 10 a 20 gramos de anhárido sulfuroso por hectúltro.

### Trabajos de Horticultura en los meses de Enero, Febrero y Marzo

Mucho riego este mes, de maisma muy temprano o mejor de tarderia Carpidas, encardas y aponacituras. Concluir de preparar todos los tablones que faltan, cavando hondo para las hortauzas de Otoño.

Mucho cuidado con los almácigos y extirpar las hormigas de los alrededores.

Se siembran en Enero:

Al aire libre, las aguientes hortalizas necdera, acelga blanen Romana, achiectra de raz, averjos cumans aibalaces i- hoja
ancha, alexauettes, apos blanco lleno apo unbo, berenjena enana
temprana, brécoli tardio, berros de varias ciasea esba las coloradas y de Nápoles, chata de Muderra, piriforme Basea de Nápoles y blanca de Génova, coles crespas romanas y de Napoles, coliflores tardias de Nápoles y tempranas de Paris col raliano blanco
y violetas, colinabo blanco, escaro as de varias clases espinaca de
Noanda y de Viroflay, lechugas de varias clases maís due temprano para choclo; nobo de varias clases maís due tem-

MEJORE SU JUBILACION

CON UN SEGURO DE VIDA



pepinos de varias lases: pere l común y crespo, pinientos temlecto, por los de lases avas, ester acomo os varias cases, remodacta, repo, o bareo de Pasa, oscalas de Bruswing, crespo de Asis temprino, de Vertus etc., sanifica, tomates tempranos, sanifica e certa precor y de Holanda y zapalitos de tronco.

Se siembran en Febrero:

Acelgas, arvejas, apio bianuo, alcanedes, achicoria, nabos, cardos, collis, com colinabos escarolas, habas leshugas, perejo, puerros, remolachas rabantos, asisifies zanaborias, etc.

Se siembran en Marso:

Pirotar todo lo jue se tenga se almácigos. Cuidar de las malezas que vienen con intensidad Preparar para las alembras de hortalizas de Otobo e Invierno.

Se plantan buib. los de ajo, cebolla para verdeo y chalota, así como tamb en otras verduras que sirvan para condimento.

Se sambren asalyas arrejas para cosashas tardina ceboila para c.bezu escarela erespa espinaca, lechnga nabon remolacha, salaiti y zanaloria

#### PAPAS -

Deade meses anieriores se cosecha pero es el mes de Enero el prin pir la la cosecna le papas Conniene previamente quemar achire el terreno s dos ces tados secos y hojas para evitar muchas en midrite y gérmenes dende han existido enfermedades criptosamicas

Co siene elegir apartandolas a la vez que se cosecha, las mepres varevarles para ser la Casificar el producto de coaccha, pues se cana al comerciarla, ya que se ofrece generalmente muy mesenda y dosservece así su valor

Se real an en estos meses la sembro de la denominada papa de Verano nero contrene sembrar principalmente las variedades de crizon autone, comonismiose en Enero y padiendo seguir an Febro. Con el pendi eto de esta casacha pinede disponerse de bie na semilla para la altabra de Primavera.

La caida del granizo ya es una desgracia remediable con la previsión del Seguro



Sambrar en surcos, si es a mano en tierra muy bien preparada a 0 60 cer smetros le distancia entre lineas v a 0 50 centimercos de un tubérculo a otro.

Pasar rasira de dientes en el sentido de los surcos. Se siemhea con el arado tambien en tierra bien hecha, tratando de mantanar las distancias indicadas y de ando un surco entre medio sin sembrar.

Deba ir enterrada 10 centimetros si la tierra es bien sue ta y menos si es tierra fuerte.

### Trabajos de Avicultura en los meses de Enero, Febrero v Marzo

Son meses, sobre todo los primeros, en que no debe escasear el agus fresca y abundante, ni la sombra natural, o lograda con cohortizos Si faltan tales elementos, no hay desarrollo de músculo o aca de carne y se favorecen las enfermedades. Compatir los parásitos, sobre todo picios, con polvos o baños insecticidas

Los cu lados comunes a Enero y Febrero, son además mantener ampine los gallineres per el penero de parásitos sereo una al 5 % y lechada de call así como buenos revolcaderos de cenizas y arena Musho verde en la al.mentación.

Ya en Enero se retiran los gallos de los planteles y se separan pollos y pollos nacidos temprano que es el ideal Los gallos gapan sa nd: as plumas nuevas del lomo de las galinas en la moda. no sufren, y recién se echarán los gallos en Jugo o Agosto o cuando se pecesiten huevos para incubar temprano

Hay que recoger más seguido los buevos estos meses de calores, de los midales bien encala los y desinfecta los puede hacerse dos veces diamas, tratando de guardar los huevos en lugares frescos y reengerios bmp os No har que olyadar que para la venta, los que mis se conservan son los sin galladura.

Conviene des nécetar y serear bien todo el maternal de incabación ahora inactivo.

UN INCENDIO DESTRUYE SU COMERCIO. EL SEGURO LO RECONSTRUYE



# FUEGO!!

el enemigo que siempre acecha a su

COMERCIO, su INDUSTRIA, sus EDIFICIOS, sus MUEBLES...

Los daños que produce un INCENDIO sólo los resarce el SEGURO

BANCO DE SEGUROS DEL ESTADO AGENCIAS GENERALES EN TODO EL PAIS

Ya si Jiyar Wirzo se separan los polles de las polles y sa forman les sees, acostumbranados a vis tuturas las tactones, pies in hay que castar que debet, estar ne matades por e periodo que musica que empresa intensa y en in casal sufrem musico las avez.

Hay que sejarar y engordar as avez ve as o defectionas para la venta y cuelar que las poblas misides temprano que espezan a ponte in Marco con gran venta, a para el dueño, no canizan de buena come a ve a abundante, podiendo darse conchi la melida, pero non lais a autmentación así como ago de potvo de carbón para desintectes. Prepararse para e. Utofo con los gallineros arregiela y revisados, que haya buena ventilación pero no corrientes de sira.

Si as guilnas estos meses comen plumas, se puede combatir dánuoles a, lote alimentos con algo de carne cruda y a, es posible apparar las u as voraces y darles carnes sangunolentas o "entrañas", pres los otros astemas no son prácticos; puede notarse que lo que más buscan comer son plumas con el tronco con sangre. Es por fa ta de ciertas substancias aliment cias que la perversión del guato se realiza.

Se sligen los reproductores eliminándose los defectiosos y se procede al balance para empezar el año avicula resolvir, dose las dejon bilidades de planteles para reproduceir y la ela du de co animares a eliminarse para consumo y venta.

### Trabajos con cerdos en los meses de Enero, Febrero y Marzo

Sombra y agua fresca así como buen verden es la necesidad fundamental de los cerdos estos tres meses.

Para uner lechones en Otofo, es recentrio que los verracotrabajos de tardecita o en la meche y madempada, pero no a otras horas. No consume perder los "fealorses" de las cerdas. Ya er Marzo se pueden racionar todos los noreinos.

Se apartin en Marzo los animales para engordar delivido

Los peones de estancia están comprendidos en la Ley da Seguros del Trabajo



calcularse según la alimentacion, que tardan 60 a 90 díes para enguran y que el peso que se l'una es de 10 a 100 milos.

Pero durante los meses calarosos los enemigos de los cerdos son los prijos, tas fonderes intestinaire, la saria y el fodera. Para combanti los plejos y la saria, se recomienda el kerosón en pulveriraciones o ballos, aunque hay remedios en el comercio que traen las dostificaciones correspondientes.

Para prevenir las combrices intestinales hay un remedio conmente y que actúa favorablemente en el desarrollo. Daries a comer y sin olo bacen, agregarle una parte en la comida, de una mezcia de 80 litros de centras de madera, 20 litros de cal apagada al aire litre, 20 litros de sal com in, 450 gramos de autre y 450 gramos de suffato de cobor Ese remedio es preventivo.

Si bay lombrices, se da en la alimentación una cucharadita de las de cafe de Tremestina, por cada 36 kilos de peso vivo a alimentarse y una vez por día durante tres días, purgándose después con sulfa a de soda que es económico.

Para el colera hay que emplear simultáneamente el suero y el virus, que pueden conseguirse en casas que venden artículos reterinarios.

Vigilar mucho por la peste porcina o Hogga Cólera,

### Trabajos de Sanidad Vegetal en los meses de Euero, Febrero y Marzo

I ungo y aradas sanean el rastrojo Las enfermedades en agricultura cerculatas se trasmiten gentramicute en los residuos de coscebas. Quemar primero y dur una labor superficial, previa a los trabases de preparación de Otoño.

En el maiz, en los tres meses a medida que se carpe y se destruyen ma ras, hay que cortar, juntar y quemar las plantas concarbón son degra que el polvo negro de sue esprisas vuele (saarbossa). Al terminar la cossella le mais, ai no se aprovecho bien el rasticio o desonés de con zario, aplicar los mismos conseços anteriores de labor superficial.

### LOS ESTANCIEROS SON RESPONSABLES DE LOS ACCIDENTES QUE SUFREN SUS PEONES



Las enfermedades mán comunes en los frutales que deberán combatirse catos incses, son el Ontanno o bianco del martano da Antracacasia o Sarua de os Citrus quaranjos, etc. y varias rulais o enfermedad amarticaria de las bojas del Durarnero, Citrus-las y Demascos Contra la enfermedad de los naranjos especialmente, hay que usar pulverizaciones de caldo bordelés aj 1 % fibilitato de cobra l kilo, cal viva l kilo y agua 100 litros.

Se note en a Vid, especialmente en les racimna y hojas y deberan combancse todo el trempo la lamada Perontepera en lam hojas y Ordium en racimos, que se combaten con espolvorem do

sulfato de cobre calcinado y azufre.

Aparecen también el Oid.um o blanco de los zapallos la virnola de la acelga y remolacha, antaconous de la arveja, etc., etc. Can todas se combaten con ca do Bordelés al 1 % y dar tres pulverzaciones, no cividar que el Sulfato de Cobre hay que prepararlo así:

a) Displyer bien el suifato en 50 litros de agua tibla.

- b) Disolver pien la cal agregando poco a poco agua y completar 50 litros.
- Echar la lechada de cal de a poco adentro de la solución de sulfato y no al revés.

Recipientes y revolvedores que no sean de metal, ni estaño o hierro.

Echar en un vaso de videio y observar desinés de un rato que so deposite. Si el líquido de arriba queda un orra está bien becho el remedio. Si queda celeste, echar un poto de echada de cal hasta consumur. a peneba realite bien o sea que quede incolora.

### Trabajos de Ganadería en los meses de Abril, Mayo y Junio

VACTNOS -

Mises de preparación para el invierno Clanificar en Abril toles los lotes set rando los teres pues si no la parición es muy

In three, vacas y carneres de pedigree los asegura el Banco de Seguros del Estado



tardía Los ganidos se mueven despacio y se van espaciando estos trabajos pues dega la purga con el pasto nuevo Tratar de deter evaular el rocio antes de trabajar.

Generalmente si no se ha hecno la yerre de Primavera, se resulza en Mayo, mejor es buscar una buena 'm- "unette" pues si no influye la lona sobre las heridas, está probado que cuando no hay laz, los arumales de noche no caminam taute evando estan delarridos.

Se marca, señala, se castra y se descorna. Todas estas oporaciones en terneros muy grandes con madres delgadas y campo baio, ofrecen una entrada penosa al invierno. Deben en realidad hacerse tolas juntas, solo cuando no hay más remedio Conviene hacer esstración y descorne en verano desando para el Otoño solamente la senalada y marcación. El descorne a fuego y la castración con terneros nacidos de pocos días, son óptimos y aquellos no sienten después dichas operaciones que resultan brutales realizadas a otra edad. Además bay que pensar que a ellas se ve a agregar la "desterperada" o ses separarlos de las madres. No conviene hacer ésta enseguida, salvo cuando se puedan desar los terneros en sus pastoreos y llevar las madres lejos Siempre así, "robendo" las madres, extrañarán y sufricio menos. Si no se puede, hay qui dejarlos una quincena junto a las madres y llevarlos a buen pastoreo lejos, pues los primeros días se agotan caminando y am comer casi. Estos meses son buenos para acquidar todo lo gordo an'es del invierno También hay que bañar seguido si hay garrapeta : vacunar contra el carbunelo si no se h.zo ello en Pri-Mayera.

Burdos meses para amansar bueyes No aconselamos descolar vacas o sea sacaries la cerda, salvo despuntar un poco, más bien como 'impleza y cuidado pero no para ganar con au producto,

#### LANARES -

Hav que llegar al invierno sin sarna Eso que recomiendan los caleslarios de pasarse curando "picaduras", es garantirse

> So automóvil vale miles de pesos. No lo lance al tránsito sin asegurarlo previamente



soma todo el año Más vale bacar en horas de la mañana, dando des buenes bahes em que queur all se e sudhal su une reciba el hant y no hay que orvidar que si se dejo persistir la sarpa en las manadas, el veramilo de San Juan' generalmente a fin de Junio remacha el clavo.

Has que apartar todo lo gordo y sair de ello ante del inmerre capones y overas fa a as previa elección del 'consumo".

Retus meses van a purpar las ove as con el pasto nuevo. Hay one entrar al invierno con las ovejas limpias y sin 'cascarrias . Mustos descolan en Otoño sacando 100 o 150 gramos de lana corta nor acona, abulto i udar as borrezalas de la lombriz. Repasar las maja ins y culder as peguñas Cular as orejas significa tamhien thear w alambradus tener on been estiralos y evitar ion destrozas de las .... as de Otoño appando los "cruces" en los arenvos. No se podrá hacer en invierno con las oveias madres va pesadas, muchas trabajos que bay que terminar en Otoño.

### Trabajos de Agricultura en los meses de Abril. Mayo v Junio

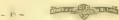
En este período se comprende toda la preparación y comiento de a viembra de corcales y clear nosos.

l'ada abor perfectamente hecha debe real zarse en la verdadera coort andad a este temestre

Arar rastrear, pasar el redillo y repetato las veces necesarias. pred n ser an adamente operaciones faciles, pero bien bechas, unas re ac one los en las otras s'en a sport u lad que no se deje pasar tiempo de más ni quiera lograrse con tiempo de menos, ahí está el secrete

(meamente con ello, se puede obtener una tierra bien desmaruzada basta le mas profun lo sempre que balla suelo o subsuelo con reprente men servida , "sor is" como se ijos sin terminas peto tamone in vers days he airs por estar muy pulsen, to y sm ser un abrillo per le arretada Má- que nada, que guarde toda

El porvenis de su hogar puede resolverlo desde ahora con su Seguro de Vida



el agua adentro un estar empapada y sin que dicha agua salga afuera por evaporación, que para aso ablo deben obrar las plantes con sus rafoes, sua tallos, sua ho.sa, etc

Así, at en este semestre se ara pero no se hace bien o se hace a destiempo, se pasa la rastra como un deber pero no inteligentemente, se pava el rodilio enando precisamente el socio está mojado o se rastras suelo empapado, todo ello puede realizarse, pero no lo será inteligentemente.

No sólo hay que preparar todo para sembrar después de Junio, auto ir escalonando el trabajo a medida que se pelea con la adversidad del trempo, de modo que lo princinal del laboreo y preparación, quede becho y aún sino todo terminado, tener sembrado bastante a fin de Janio.

Escalonar las siembras sería ya un seguro de cosecha, annoue Le se admittera que sembrar temprano es favorable, máxime para vari-dades temprana.

Claro que bay que it "templando "as cosas" y viendo "cômo pinta el año" Buena tierra y semillas, buen trahaĵo y buena cabeza, es el secreto de la cosecha futura.

Samillas seleccionades y limpies y muy bien curadas para el

Una imprudencia . . .

Un instante de descuido . . .

Una niebla intensa . . .

Una patinada...

## y el choque se produjo

Cincuenta choques diarios ocurren en las calles de Montevideo

## ASEGURE SU AUTOMOVIL

BANCO DE SEGUROS DEL ESTADO



trigo Con sulfato de cobre al 1 o o se cura contra el carbón temán.

Tambien hay productos en polvo may buenos. Pero contra el sartén,
volador solo hay el tratamiento con agua caliente poco conocido y
que requiere un mínimo de comodidad. Entre varios buenos vecíficis,
puede hacerse consultando un ingeniero agrónomo.

Trigo sembrado con dos rejas y buenos rastreos y semilla suna y mel is para comprar un caba le de pasee v sin embargo no trepida, m estudia ni medita al comprar con apremio cualquier semilla o formo momento, maiorrando a veces fodo su esfuerzo y su futura especiada. Dar una cola reja es engañarse a si mismo Darla nuy superficial, calvo rastrojear, lo es también Darla muy bondo sin qua esté "necha" y sobre todo si viene l'ovedor, es preparar adobe para las pequeñas raicullas de las futuras plantas.

Mezquinar semilia por hectirca es absurdo Echar demasiado si el grano es pequeño, en ser pródezo un provecho y complicar la vida de describido de las plantas. Foera de trigos para forraje como el Lincalel, que ya se sembra desde Marzo, quede empezarse a sembrar trigos tempranos en Mayo y seguir. Junio Preparar tierra para lime bien hecha; bay quien a fin de Jupros sembra con éxito.

En tierra pobre como percenno general, siémbrese más tempramo Si la semilia es defectuesa como consejo bueno y ni la adversadad del año es grande, "carque la mano". No le vamos a recomeracantidades fijas de trigo, sean 70 n 80 kilos la Ha ni de lino 50 kilos la Ta, eta Hay que ajustar las cantidades a la tierra, a las serollas y al año.

Pinde sembrar avena y cebada para semilla, pues para pastoreo es tarde mientras arraigan y cencen. Hay quien se deja tr y se confia en el cipitates trimestre. Pero e única lisa carantizados puede disponer en éste i Cuántas lluvias babrá en éste o en el otro? Come tade puede ser profesa, hay es aproventar el día de punta, metos en les animales de trabajo que hay que prender temprano soltándoles temprano nos las heladas que los cebasan y enfermen.

No hav que obudat que en Abril comienza según maduración y col·liones del como la coscaba de canir que ague en Mavo. A vecese se precisa plata, el maiz "pinta bien" y en el apuro se cosreba

Usted asegura su comercio y no asegura su Vida. Sin embargo, es más capital éste que aquél



mucha agua. La caldad mula se enterna de quitar ilusiones al quas apuro demas al qua que un care a mejor la cele madame, en maiz es la espaja recomeno e sancia le y un acamos si cembrana muargo que sogue siempre verde macolonido y en caestán o cerrar los operos muna acaman?

No recemendamos p es in mes determinado, siño aquel en q el maiz este bien sazonado y no hay que entrojar muy húmedo pu

el disgusto va a ser más grande.

Si qu'ere sembrar a'falfa con tierras como harina y profund mente labrallas y limpias se comprende, sempre temprano art que las heladas puelan tonar las plantitas tiernas. No prense quiva o arraigar como para sacar corfes, pero en la Primavera si ciula, impia y rastrea ben, se gana tiempo y se asegurará el for ro alfalfar.

### Trabajos de Fruticultura y Silvicultura en los meses de Abril, Mayo y Junio

Ya se pueden trasquantar los con feros y árboles y arbustos hogas persustêntes. Se comunica y concurso este trimestre havientado, los pocos y trabagos de implantendo de montes Hay que art vecuar para "estra fi ar" ha semilas que se panten en Primares como err carosos y pesitas bacidadole en cajones o panes de tier elevados dal medo.

Se pone una samala de carezos, otra de arena hômeda y así s ces samente, tapando todo con tierra y arena. A fin de Mayo ya pu len plantar esta al de la latali s, rundos, ciruelos, etc

Ya en Mayo se hacin estadas throtes nuevos melor, recomend mos coltados a bail , de aures a sunes y minhera. Centro ene plant ter preno brotes nacidos del afinishierior no menos de 12 metro. pr finidad abrendo con hierro el agujero previamente, en pataros y lugares húmedos.

Ya en Majo se trasplantan los árboles que merden la hoia sen los lonomitados de "Paja caleca". Hasta Maso, cosochar sen Las de frades, clarear y carpir os viveros y repuner en los mont

### LOS DAÑOS QUE PRODUCE EL GRANIZO, SOLO RESARCE EL SEGURO



los clares producidos con árboles de la misma edad y altura, sino es tiemia, perdido

Temendo árbones fratales, este trance re hay que dar apres de los frus una arada y poner estiéreol en zanjas.

En Jumo es el mes de plantation, fierre de frutales, no cavida, beena iterza, hoso bien aereado, tierra desmentizada y que el cred a plantarise ofrezes equidibrio entre ramas y rais as Los de horo perasson es hay que plantarios con tierro y cortan lo bien los spanios.

Yn en Junio se puedeu seguir haciendo estavas como en Mevo, y además de higuera, granado groselero Hav que encalar los voncos de los ácheles después de una limpueza zeneral. En los viveros que se tienen injertos de escudetes hay que cortar los sujetos a 12 centímetros sobre el injerto.

Se pueden estratificar este mes carozos de durarnos y de ciruelos además nueves, avellanas abetos, almendras castaños, cerezos, planafoso, plátanos, pinos marítimos frespos laure-es magnolas, manazano, tilo, etc.

Estas res meses son de preparación intensa ques además de cortarse las maderas que la explotación expe y cuidando de los montes, en el período de preparación para la plantación de Primavera y los días no son todos aprovechables.

Mañana . .

El mes que viene . . .

A fin de año . .

## 11 NO!!

√d, debe realizar su seguro de vida y el de accidentes personales

### HOY

EN EL BANCO DE SEGUROS DEL ESTADO



En Junio ademán, algunos comientas ys la poda en ciertos árbeles. Los d-mãs trabajos numerosos con los árboles en este trumestre, los tratamos en la Sección de, Calendario, denominada Sanidad Vegetal.

### Trabajos de Viticultura y Vinicultura a realizarse en los meses de Abril, Mayo y Junio

En Mayo hay que pensar en reponer las viñas que faltan, pues no es gasto anual sino verdadera reposición del capital. En Mayo y Junio se puede después de caída la hoja de la vid y naturalmente antes de la ascensión de savis, empezar la poda temprana o limpiess. El equilibrio entra el suelo y la producción es lo que rige el concepto de la poda, pues es inútil dejar sarmientos en suelos que no darfan borna cosecha.

La poda temprana ejerce siempre adelanto sobre la vegetación y la poda tardía es mais porque debilita. Se puede bacer una poda abora y otra más corta en Prunavera que es definitiva Hay que dejar en arena los sarmientos para injertos fotneos, sin que les dé sol. Se aga entre líneas va en Mayo, calzando las plantas y se preparas nuevos terrenos para plantaciones así como la tierra para estacadas de pis americano.

Los sarmientos para barbados hay que elegírlos y marcarlos durante la fruetificación,

En Jun,o es es necesario, se desaporean las viñas y se acreso descalzándose, en lo que gana también el viticultor destruyendo parásitos del pie, retoños, rais l'as y yuyos, etc.

En Junio también se trasplantan los pies de viña injertados.

En los trabajos de bodega se da en Mayo el segundo trastego a los vinos a los 30 días del primero. Cada cinco días se sigue haciendo el relleno.

Se hacen vinos blancos sin fermentar el orujo, agregando 10 a 12 geames de tanino por herólitro y para el mesto agregar esidi. lo sulfureso 50 gramos por herólitro Se decanta el líquido fermentando aparte de las horras La fermentación que no pase de 25º

El fuego es un enemigo siempre latente. Asegure sus bienes contra incendio



En Mayo se espacian los rellenos haciéndolos cada siete dise y se decantan las borras as se busca eccarias: as sol, pues se pueden vender para fábricas de hirato tindar el gusto de los vints, vigilándolos después de los transeços.

En Juno se da otro trastego para los vinos descubados en Febrero Se carrifican vinos y embotelan. Conviene atender la acidea velatil enalizándola cada 18 días.

No nos podemos extender en metodos de clarificación pero sefiniaremos que Mayo y Juno son meses convenientes para ello.

### Trabajos de Horticultura en los meses de Abril, Mayo y Junio

El primer mes es de preparación de tierras y entierro de abonos. Deben comanzarse los plantías de ecbolias Plantar de assento las clantas represadas el mes amerior y las de semilleros que no le requieran. Ya co Abril se plantan desptes de ajos, acederas, aicanules, dividiendo de las matas viejas y replantando renuesos. Y en los alcanules al dar una punteada, se cortan los brotos dejando los correllos.

En Mayo si aire libre ae siembran acelgas, achicotta, se continúa plantando fuerte cebollas, apio, arvejas y babas, como en Abril en Mayo se plantan frutillas.

Se aporez y se clarean los almárigos. Pueden recogerse en Mayo zarahorina, remolachaz, nabos, etc.

Ya en Mayo también hay que preparar buenas "camas calieu tes"

En Junto se membra lo ya indicado y bajo vidr eras, apres to mates y berenienas, etc.

Se emprezan almácigos de repolos, zanahorias y remolachas. Se pasan a tierra definitiva los ajos cuyos dientes se deben pluntar en Abril y otras egumbres enva siembra se hizo

En Abril se empieza la coaccha de papa de la denominada "atraibra de verann" que debe ser especalmente ha ha con sem lla

Los animales que llegan muertos o machucados a Tablada los indemnisa el Banco de Seguros

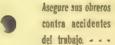


Para servirle a un obrero de 35 años, incapacitado para el trabajo una renta nensual de sólo \$ 30.00 MENSUALES

Il patrono debe pagar, \$ 4.835.15

¿En cualquier momento PUEDE USTED SACAR

\$ 5.000 .-- DEL GIRO DE SUS NEGOCIOS?





importada, así esta producción que se obtiene prolijamente cosechada mantenda, servirá como scunda para la siembra de Primavera.

En Mayo no hay que olvidar de cubrir con paja las escarolas, acelgas, etc., que dessen blanquearse. Tener toda la huerta limp's y preparar y abonar, así se da tiempo a la completa transformación del abono y a su mayor aprovechamiento sin que dañe las futuras plantas.

Damos una ligera lusta de lo que puede sembrarse en el trimestre: ajos, esbolias, aceigas, acederas, achicerna, crrégas, apio para verdeo, cebolia colorada, chirrish larga, colinabo, esecurolas, espinacas, habas, lechugas coloradas de Batam, lechugas romana blanca y verde, lentgas, pereju, puerros, rabantos, rábanca, remolachas, repolios de Pisas, de York, salisfí, zanahoriss, etc., etc.

### Trabajos de Avicultura en los meses de Abril, Mayo y Junio

En Abril concluye o está por terminar la muda: no ea sún la postura abundante por cierto y toda producción de hueves se venda bien.

Hay que comenzar el trimestre vendiendo todo lo gordo, pues que larse con ello es gastar alimentación inutilmente; claro que hav que darle preparación final.

Debe cuidarse la formación de los abrigos, no enterrar plata, pere si conseguir abrigos convenientes, pues los extremos son malos.

Con rama entretoj da, bolsas cen alquitrán y mezcla de arena y portiand y alquitrán encima o blek por arriba aunque sea para usa lugera camada, se hacen techoa y paredes muy convenientes, y alemas del reparo de árboles y arbustos de que debe asempre disponerse.

No liny que olvidar dar la última fechada de i al a los gailineros. Los pollos nuevos, no deben mojarse ni sufrir fríos, pues tienes una dótil resistencia.

Las pollas más tempranas que merezcan el honor de nombrarse gal...nas porque pongan sus primeros huevos, deben seleccionarse

Se recommenda este trimestre no abusar del maiz, pues no de

Un contrato cierto Una fecha cierta Una cantidad cierta. Eso es un Seguro de Vida, del Banco de Seguros



más crecimiento sino gordura y mejor es dar una comida abunda:

Dar cehoila picada en las comidas es bueno y dos veces al ne sulfato de hierro, 2 a 3 gramos por hitro, todo lo que contribuye evitar el moquado, sin olvidar que bay que enminar primero las bi medades y tener buenos desigues.

Totavis al communar es trimestr, no conviene incubar y se jui taran los gallos en oportunidad, pues, al fin del trimestre ya debi estar juntos Si nas que comprar gallos, hay que buscar con tiemp y cuando estata menos demanda en los criaderos.

Hay que tener todo preparado en Junio para la incubación se posem los elementos y sino con tiempo aufiniente aprender primero con la experiencia agena y siempre de a poco. Al finalizar trimestre, por el frío de Junio las aves van a vivir el mayor tiemp en les guildiseros y el ciudado debe mantenerse.

No se crea que porque haya frio, no precisan verde en la al mentación y s. puede dar granos germinados mejor aún

El avicultor ya ha puesto este trimestre un pie en el mes nibravi del inverno hay que salvar las ares jórensa que más sufre lefon eres le la inveremencia del trempo, luchar contra las enfermedices y tener resuelto todo el probiema de alimentación económic para salvar bien el invierno.

### Trabajos con cerdos en los meses de Abril, Mayo y Junio

Pucare castrarse y senalarse en Abril los lechones nacidos e el verato. Todos os lechones de más de mes y medio se separan se los pone en buen pastoreo.

Por un aprive harse en Mayo ya loa restrojos de maíz li valtano e la redazos perd des pues los certes son excelentes ju tados e un az que escapó a los deschalado es y lo guardan e un acqua que representa buenos pesos para el granjero

iles que les grano, pues el laverno ya está one me a exigurdura que se paga bien.

¿QUIEN PAGA LOS VIDRIOS ROTOSº EL BANCO DE SEGUROS DEL ESTAD



Se pueden en Mayo hacer servir las cerdas para la parición de Primavera (Periodo de gestación 120 días,. Conviene unitar al tuscho danidos tres veces por semana medio kilo de avena como ración suplementaria.

Bay que cudar de los frios, utilizando buenos reparos. No

la parición de verano es inconvenientes.

Hay que vander lo gordo si se logré, sobre todo lo que pase arriba de 80 kilos y que se vayan invernando todos los cerdos jóvanes de 8 y 7 masea que den 50 kilos.

### Trabajos de Sanidad Vegetal en los meses de Abril, Mayo y Junio

Las plagas de mayor intensidad son en estos meses las diversas ecchicullas que atacan a los Citras, costras rojuzas sobre las hojas y brotes, o de color moreno su forma de almeja o costras circulares violáceas oscuras sobre hojas y frutos; catas últimas atacan también otras plantas.

# ANOCHE ROBARON AQUI A LA VUELTA

### Asegúrese contra los robos

BANCO

SEGUROS

DEL

ESTADO

SEGUROS CONTRA ROBO

Rincón esquina Zabala MONTEVIDEO



Para trans se recessor una no menes de dos pulvermacion con policulturo de canto e nera a sutros cuen. 1 acro y agua atros en esas epoca, tratando esa en das de sol, no enseguida una lluvia y no bacerlo con rocio.

Para las enfermedades decommatas viruelas" de la ace que remolacha y el mistao polvillo de la arveja, etc. se usa el cal bordelés al 1 %.

En rates meses se pantan con cai al 15 % los troncos de l fratales.

En cuanto a los frutales de caroso, se da para la enfermed Jenomondos "viruela land ra el carlo bord les al 2 %

Ya en Juno se les da a los fratales especialmente duraznen caldo bordelés al 4 %. A naranjos y imponeros se les da Rub. al 6 %.

En cuanto a los tratamientos de la vel, los troneca se cur con fesilo sulfurico a. 6 "i para evitar la antrenosa. No hay q olvidar que las semilas de cercales que van a la tierra precest curarse y acemas del sulfato de cobre el 1 % para el trigo la varios cemados en por os excelentes insistendo que solo exita el iratamiento el carbór comun o "carces" del trigo pues el carb volador el gos sermen está dintro de la seguida, solo puede mata se per trafamiento con açua calente para lo cual se precesa munimo de elementos y conocimientos, recomendando formar in tieso de vectos para lograr disponer le semilias curadas soli tando hastracones a la Dirección de Agronomía o a los Agri honos Regiona es Véase en Calendario de Sandad Vegetal de pria mo ir mestre os procedimientos especiales y utensilios que aconsejamos).

Pero en la cura del carbon común por sulfataje, recomendmes no usar a cura con bolsas donde se seplmaza el trigo y tome contacto con el remedio sano canastos y revolviendo bir pues a veces se de hecha al coscebar la culpa a la calidad del s fato, que no la sucle tener, ya que lo que se dió fué un silfata donde no todo el trigo estuvo en contacto con el remedio y durar tiempo sufficiente.

### MEJORE SU JUBILACION

CON UN SEGURO DE VIDA



### Trabajos de Ganadería en los meses de Julio, Agosto y Setiembre

### VACLNOS -

A las condiciones del mes, escado de la hacenda y de campo, Latra que adaptar los trabajos Cuider la basanda de los tempora es sin dejurie extenara sobre topo al caser as tanda cuerdi el somo fito la carrea tendida contra las líneas de alambrados, exter landose ad en la Loche sin comer y quedando entumida y acatembrada.

Si el mes ro viene de temporales y la baciendo está agnathadi hay que muverla aigo en las horas de más sol, de 11 a 14 de

la arde

En la Invernada, cuidar y "mover" según la preparación: donde el campo sea fuerte la invernada entró tempraro y agarró podura, hay que empezar en Julio y luego en Agesto, hacerle per der a la hacienda el agua de más, para ir afirmando y dando con istensia al emporde

Es enestión de saber el oficio, mover el ganado hasta que suelte su tor cuando el sol ya caltente y se vea "humear los lomos" como d en los criol os. El agua no pesa es la carne consistente y bien in-

t realada de grasa lo que va a dar dipero.

Pero es cuest 'n de grados y para llegar a Octubre en tal fortra tay que empezar en Julio pues uno el ganado sufruría de un revisa con un tratamiento ap trado crussamente.

En Agosto en un día sin viente, n. tierra, se tuberculiniza el ginalo finn o de ranto, el lando basta tres gotas de tuberculina pura en un njo A las ses toras as ecomparará con el estado del otro O.o y si ve en el ya tratado sul manión, es señal que e, animal debe desapararece del campo, paes, está tuperculoso

No cividar en campos "terres el pengro del empaste o sea la "metwortzación" cuando has trál ol nuevo. Estat que comen esn rocís Sino se punde encerrar has ne "corretear" en la tarde la la tenda le los trebolares, para que no pase ni coma en ellos, durante la noche.

La caida del granizo ya es una desgracia remediable con la previsión del Seguro



En Settembre, en la estancia de cría, hay que hquidar todo e tratajo que se le quedó detembo al Otodo e Javerno, que ya est ditumo Labra aquadad chamera na vedas de anamacas vegos y jovenes que no se ballaron redendos de elementos convenientes, sen buenos resguardos o alimentos sufficiente, que amplian mempri has propias reservas organ-sas

En Settembre, en trabajos con termeradas, lo finico que se pue de baser es castrar muy chiquito y hasta el 20 de Settembre descoi mar a fuego con los botonestos de los cuernos en flor. También pui de marcarse con marca chica.

Arreglar algún toro euya guampa toreida le entra en la car lastimándolo, etc., pero nada más que sea operación de sangre, pur Octubre ya trae su "furgón" de calores y nrecas.

Los ganados de cria salen del niverno que cantó en Santa Ros su gran pericón con relaciones y faltándole además otros bailes d temporales como el de San Francisco etc.

La parienón en campos del sur hace buen rato que llenó di ferneros el campo, pero al norte donde el verde es tardio, suel consenzar este mies y aegunt to-lo Octubre Cada uno sabe a est respecto el lugar donde según el campo y la hacienda, le apriet más al zanato.

# HOY, Fuerte y sano

## MAÑANA..

Cansado ... impedido ... anciano ...

Asegure su porvenir y el de los suyos, con un



A cobrar a los 10, 15 o 20 año BANCO DE SESUROS DEL ESTAL



Todo el ganado puede este mes vacunarse contra el carbuncio. empezando por el ganado que llaman "so.tero" o sean vaquillonas w novilles.

Así el período de mayor acción enérgica de vacunación coincidirá con al verano. En tal situación, ya las muertes que ocurran correrán por cuenta ablo de la Tristeza que tiene la solución de ba-

fiar, y no por el carbunelo, si el campo es sospechoso.

No se vacunen los terperitos chicos, pues a esos no les da carhunclo ni por equivocación. Si el pasto verde viene fuerte, hav que is trahajando despacio las haciendas, no hay que extenuarlas por exceso de movimientos, sino vigorizarlas por razonada acción de un ejercicio metodizado. Empiécese este mes: pero no hay que abusar de los rodeos.

Si por yerra tardia no se desterneró a tiempo, hay que hacerlo en Agosto donde los primeros calores "enemadrillan" las terneradas que se dejaron para toritos, así como algonos de castración defectuo-Es, perjudicaron las vacas seriamente, pues, a veces hasta caso y no se logra lusgo levantarias.

Preparar los tarneros y también dividirlos por sexos. En mochos campos y en los de buena calidad sobre todo, se está ya en paricion desde este trimestre. No oly dar aquí lo aconsejado sobre descorner y castrar el ternero aún "tiernito", que es lo mejor y dejar para el Otoño los trabanos de señalada y marca. A veces algunos sefialan en rodeo a medida que realizan las primeras operaciones sitadas.

### LANABES -

Suponemos que no habrá sarna, pues, ya no son meses de lanos y el crisdor inteligente habrá evitado llegar a Julio o Agosto en tales condiciones. Pero como no suele faltar el "eterno vemno" descuidado y los animales se pasan, conviene hañar en un pequeño baño lo que se encuentre "picado" Y si el número aumenta y hay motivos así de echarle la culpa "al vecino", más vale bañar todo er mananas no muy fries deade las 10 a las 14 horas que curar picadu Tas a mano

### UN INCENDIO DESTRUYE SU COMERCIO RI. SEGURO LO RECONSTRUYE



Bañendo a tales borse no se han visto james morre lanares, per o carando a mano a guas piendara que se ne en re las varia que ex amunal trenes, consejo que dan algunos Marusace, se ha vista empre ir avanzando la sarna y concluir en Senembre todo e campo infectado.

Segua la epoca de paratón, será cuestión de trabajar en lo bretes do lanares, pero el ajercucio moderado numos bace dal y sipueden revisar "puntas de tanares, limpiar y arreglar las pero finas lo que hace mas con sa majuda non "pusana" es el movimiento y las apreturas. Si la majuda está en perición hay que di jarla tranquila en el campo, pero viz larla allí, contínua y constantemente.

Les cradores que busean obtener corderos para la venta, n cestan que la parici n empire l'embrano y generalment no señlan les machos para la veeta canado a parición es tardia pues corderaje rebaja muchísimo en la señalada, que comprende ad mas la estración y descole cuya prati se de sangre lo extenúa. Ha que sender corderos de 25 kilos de promedio y eso si la parisión tardia no puede conseguirse, aunque es a calidad del campo la que da su lítima palabra y el estado en que las ovejas madres llegaro a la parisión.

Mientras en los campos del Sur la partición empisos en July sigue todo Agosto, al Norte si el campo es pobre, recién tiene li gar en Setiambre pues se basca que la oveja y el conderco al nace y recién nacido, tengan verde el cual lega sarde. A este mes ser feren nues, todos los consejes da los para los cuitados con las mijadas en Agosto.

Supere endo que las coses ha au elo hum, viene ahora el primer gran trebajo de lanares y a primera eda beasa de la zafrio seu la señalvia de corderos. Ano no ha termanado teda la princión coundo a veces aquela ya se realiza. El mes de la para exibilida pues la fecha exacta en que la primera se ejecuta Lo qui debe banesse es mundar buscar pacter a sino se tiene en abundares y disponen los trabairs mue ardanidos legras pere pressos. Traer Ha el las mindas co Arenardas de Roder y criptoras despacen primero con la menor confus in possible de cord

Los peones de estancia están comprendidos en la Ley de Seguros del Trabajo



ros y señalar, castrar y cortar la cola lo más rápido que se pueda se gelpas ou em ordendas acataes. No es possões señalar tedo gramade el enteraça en teato chevo y cultiquesa sea la calal, essas tres operaciones aon terribles y las sienten los pequeños organismos. Hay que dejarlos descansar y postorear mucho antes de retura una mança de junto a "las canas". Si esto se baser rapido, se logrará adoc tener ensegu da innumerables corderos guachos que se volvieron buscar do las madres extraviadas y muchas de ésias tamban al volvieros contribuyen a la mayor confusión.

Si el criador no es hombre que conozes "esos golpas" y a a verlo que no es preceder con pauva. No se suelten jamás las majadas emergunds de sefallar. Pastorearias y váyase largando muy despació hacta (cner la seguridad que los corderos doloridos no quedan echados y perdidos de las madres Dése a este trabajo una gran importancia, vigilese a los prones. Piénsese además que de las obligaciones bien cumplidas, depende que la oveja de plata, pero sóbo is de, a oquel que la cuida mucho.

N, hay que apurarse por señalar y no empezar una nueva majada si no se tiene la seguridad absoluta que en la anterior to-

# ASEGURE SUS SEMENTERAS

Contra GRANIZO





Banco de Seguros del Estado

AGENCIAS EN TODO EL PAIS



dos los conteros han vuelto eca ses ma less y éstas han vuelto su tranquibidad.

No son simples ratores soutimentaies, som razones que se re fieren a la major cera r ... a ... ' bos llo'.

#### EQUINOS -

Buena época para el amazse de pitros en Estancias, resulti igual a otras epocas en agricultura, donte la necesidad de prendeel arado determina siempre una necesidad permanente de yegue rizos, pero en este caso, hay que pensar que es necesario darle una manutención adecuada pues rebajan bastante

En general, con las jeguadas en potreros grandes, no convie no que pasoteen much: » pasto sea "emo e bajo la helada, fuera del inconveniente de tener yegnarizos de aría con ovejas de cría has que necessitan la masor tranquindad

Ya está avanzada la prefier en Agosto y en cuanto a anima les nuevos del año anterior en Setiembre o en Agosto mismo, convione tenerlos separados por sexos

En Settembre es buera parición y en cuanto al detalle de los padrillos, hay que cuidarlos con missas vigilancia en potrentos ecreanos a "las casas" y no teneros soos pues, la época los oblige a saltar alambrados y pueden lastimarse seramente o producirse heridas que luego cierran mal y son bicheras seguras

### Trabajos de Agricultura en los meses de Julio, Agosto y Setiembre

Debe terminarse en Julio la siendra de trigo y estat in de lino restazándose.

Sembrar temprano es conveniente y ya no es temprano Es natural que si el año 'pintó mal'' y no pudo prepararse la tierra nuedez ir a la membra aún en Agosto variedades tardias

En Agosto ya tiene que trabajarse tierra para maiz pues, la

### LOS ESTANCIEROS SON RESPONSABLES DE LOS ACCIDENTES QUE SUFREN SUS PEONES



stembra de Octubre es la mejor y hay que sembrar con suelos bien preparados, con dos rejas y herras i en "cocena".

En Agosto pu de sembrarse a ada pero aun poligra con us beladas de Setombre, como ocurre con el maiz temprano sembrado ante mes y la misma papa suele sufir a algo según la intensidad

Hecomendamos a sientara de afalfa en Otono, pero se puede hacer en Setuembre, aunque los yayos y el pasto en tierras nuevas la suelen derrotar. A veres messala con asena o cebada en poca entallad, se delende bien la nifaria que biases ass espas méritores, mientras el cercal muy ra cado, sólo se utiliza para delender-la momentareamento de las beladas o soles y las raices utilizan la capa superficial.

Los trigules nuevos a veces requieren una rastreada cuando la tierra bonibea agua. A veces tambien, si fueron sembrados muy temprano y pueden "irse en vicio", precisan despunte en Julio.

La membra de hno exige despir a cuida los con respecto a las hormigas. Cada arador y sembrador debe trabajar ten endo a toano un tarro de hormiguienda y espo sorsar hormigas y hormiguiros que cayan apareciendo, completando esto con un ataque en igual forma a todos los costados vecisos a les sembrados ase vitarán péculidas cuantiosas, pues un solo hornifiguero come como varios vacunos y ni siquiera como estos que rusadafan, pues la hormiga corta muy abajo la plantita reción nacida, que se pierde totalimente así.

Prepárense este trimestre todas las tierras para las siembras de Primavera, como ser maní, girasol, tabuco, etc. Se Lacen también almáeigos de tabaco.

Tan seguidas se suceden las exigencias de los cultivos, que apenas hay tiempo y semans que se pierde, resulta recién agravada ai final cuando se ceba la cupa al trempo que auraque no stempre se porta bien, suele cargar con muchas culpas agenas.

Los toros, vacas y carneros de pedigree los asegura el Banco de Seguros del Estado



### Trabajos de Fruticultura y Silvicultura en los meses de Julio, Agosto y Setiembre

Eu Julio debe terminarse con toda piantación de árboles y como a poda de aquelos de boja caluea e sea los que pierden sus Lojas en Livetro. De estratifican seminas en tierra con arena. Haganse membras en annas gos de cerezos, damascos, goindos, miseratos, minimarios, outratios ningeros nogenes peraces, etc. Los consejo sobre pientarión son en general bevos bren trabajados y acreados, tierra buena en e, fondo, no apretar las rafees, ni bantar mas superfigura y cuidar desauca los recos.

Sobre la poda no bay que ouvidar, viejos consejos que dicenal que entre la patre néma de seba y las raves tiene que existir
equilibrio, mechas plantaciones se pierden per esta causa b) fas
asvas va al biote más vertical e) Las bojas influyen en a cantidad y movimiento de la savia que si aquellas asmentan e disminuyen tambiena sufre signa proceso la savia y si no hay rafees corespondientes no es posible que la estraiga el árbol di Tiene que
lactar seera igual lad de producción de fruis y madera e Mantras los ceresos, guindos y circulos dan fruía una sola vez sobre

# AGRICULTORES

Los daños que produce el GRANIZO

en vuestras sementeras

solo los resarce el SEGURO

### BANCO DE SECUROS DEL ESTADO

Agencies de Seguro contra granizo en todo el país



remas de uno a dos sãos, los duraznos, damascos mandarinas. produces sobre brotes del ano anterior, aunque estos inseccen tamhiến nhà sois voz. Los perales y manzanos dan botones frutales sobre ramas de una a cuatro años. La vid, el membrado y la higuepa producer sobre brotes del año. No conviene exceso de fioración. nues resulta esterilidad.

En Julio hay que terminar toda plantación de estacas, sauone mimbres, etc., aunque álamos se pueden planter en Arceto. En este mes se traspiantan con feros y arbo es de hojas permamentes como Pinos Cipreses, Magnolas, Cedros, etc Se siguen los almácigos ain interrupción. Sobre injertos se usa el de púa en hendidura para los árboles de hoja cadaca y los anjertos de púa de corona o aproximación, en les árboles de vegetación adelantada El mierte es la operación per la cael sobre un vegeta, arroicado que se denomina Patrón se injerta la porción viva de otro vegetal que se busca unir y que se sue ta para constituir entre ambos un vegetal nuevo, que reuna las características de ambos. Citamos solo las clases de mjertos que son a) por aprox macion; b) de púas, e' de remas; d) anular o canutillo; e) herbáceo. El secreto de los intertos en general es la unió perfecta de las dos pareignes vegetales nero ain e o no basta, tienen que co ucidir en esa unión los mismos tejidos (denominados liber y zona del combined).

En Set embre va hav que mover bien la tierra y tener todo carpido. Se trasplantan de macetas o v veros tulos los árboles de house permanentes y conferos Se siembren en a macigos casuarinas, eyes pines, pines, cipreses, abetes, paraises, robies, acacian de distintas especies, etc.

### Trabajos de Viticultura y Vinicultura a realizarse en los meses de Julio, Agosto y Setlembre

En Julio hay que realizar la remoción del suelo y extrpar yerbas y raices infitales. Se plantan viñas nuevas y se teriorna la

> Su automóvil vale miles de pesos No lo lance al transito sin asegurarlo prevomente



plantación de las injertadas. Trasplante de estacas y barbados que se ponen en satica definitivos.

Hay que dar ura cavada honda si se precisa y una carpida cada mes que oigue, sin lastimar las raíces. La poda desde que com las h jas, puede nacerso hasta este mes antes de comenzar la ascensión de la savia.

La pola muy corta adelanta la vegetación Según los tipos de vides y calidad del suco y estado de los acramentes, es la forma de pida pero en general se busca que tengan quatro o seis sarmantos per planta y que ocupen poca extensión.

Trabien influyen los abinos y la calidad de tierra en la elección pero en general, lo que data la fructificación es la tama. n mát..., aunque no por cargar la mano y cortar demassado, la fructificación puede aumentarse.

En Agosto sigue el trasplante a lugar definitivo. Las heladas son aun bravas este mes y contra e las se utilizan polvos de cal o humaredas. Si cae grantio (suponemos esté asegurado todo viñedo) diremos que hay que cortar lo dañado, no en mitad del tallo sino cerca del pndo.

En Sattembre se terminan todos los trasplantes de injertos y viveros. En Setembre n Octubre son mases de realizar la fertilización artificial de flores de la Vid con estambres cortos y corolas carradas y cuyo fraceso se ha podido advertir en el año anterior.

En la Bodega se sigue en Julio el trasiego de los vinos y se ce fon de vasina que entre la companión y desinfecco de vasina que drhon lavarse con agus y soda y azufrarse desjués en seco Después de clasificar se embatellan vinos

Hay que campletar el cuadro de impreza de la bodega con tuen acres ado de paredes y si es posible impermeablizar los pusos siendo mejor los de cemento.

En agosto, se hace otro trasiego, pues sino van a quedar turbios y se hacen también relenos lavales conseios en Seitembre.

En Agosto resonon lemos traceror el vino con horbas sin ser explesios al a.re. sistema que debe disponerse en toda bodega para muchos meses además de Agosto.

El porvenir de su hogar puede resolverlo desde ahora



# Su coche vale miles de pesos

El SEGURO COMPLETO, le cuesta promedialmente unos

seis pesos mensuales

No lance su coche a las múltiples contingencias del tránsito, sin asegurarlo previamente.

> Banco de Seguros del Estado SECCION AUTOMOVILES RINCON eso, ZABALA

Pero en Settembre si los vinos nuevos tienen olor a fieldo culfún o se trassega também esta quiterson y se pasan a vas-jas esteranzadas, para cos vinus viejos reza siempre el primer consejo de trasegar con bombas.

Naturalmente que el cuidado de los vinos depende mempre de lo que antes se hizo, pues sino por ejemplo, en un vino mal clarificado y con resíduos, puecen éstos en cualquier momento empemar un proceso de fermentación que debió exitarse previendo así mejor que ourando, pues el remedio puede resultar tardio.

### Trabajos de Horticultura en los meses de Julio, Agosto y Setiembre

Hay que preparar mueho la tierra en Julio, pues, en Agosto empireza fuerte la siembra. Para as plantas cuyo cultivo se quiere adelantar hay que preparar en Julio camas calientes o plantar bajo vidriera como ser: primentos, ajues, berenjenas, tomstes, albabaca, melones tempranos. Si se busca producir semilias hay que hacer el trasplante como ser de zanalmenas nabos, remocachas y pisa de coles, etc., pues ese traspante perin te más número de raíces y plantas más vigacosas

Al avento def. t.vo se pasar las plantitas cuando tienen cuntro hojas, bien abonado el suelo con estércio "descompusato" enterrado hondo y cando reordes a s canteros, para que las aguas se concentren en ellos y no escurran. Se bacen almácigos de enfárraços ya sea que después se pason definitivamiente a fosas o a sanias.

Log r.comas de espártagos llamalos "arañas" se trasplantarán al año siguiente. En términos generales estas arañas se coloran de 70 a 80 centimetros unos de otros en zanjas del 1 metro y distantes con xanja de otra de 1.50 a 2.00 metros. Es un cultivo que exige tiempo y trabajo, nero es rendidor.

En Agosto es el illemo mes nara ulantar frutillas en tablones de 4 f.las y a d.stancia de 20 centimetros hacia todos los la-

Usted asegura su comercio y no asegura su Vida. Sin embarge es más capital este que aquél



dos Hay que mantener limpie, carpido y regado el frutillar y que no se vaya en guías.

Cubrar con page el suelo al madurar, así se cosecha mejor y más limbia la frutulla.

Los tomates se plantan en Agosto, en líneas de Este a Ceste. 
Se use plantación de simenços bajo vidriera o plantación de asterio en came ones cubiertos. Hay que preparar para 'enromar' 
dispués con cañas, formando zarzos dende el sol penetre bien suprimiendo despues brotes de los costados que dan tomates pequefios. En Serembre se sembran zapalos en matas, con 3 y 4 semillas y a distancia de 2 metros a todos vientos como ciudado exigen carpido y despuntar guías, pues sas canado tienen 4 zapallutos forma los maduran más ligero y se desarrollum micho

En linesa de 40 a 60 ctms, se plantan garbanzos en Setiembre Cuando tengan 15 a 20 ctms se aporean, arrimando tierra y se deben mantener bien carpidos

En Settembre se piede sembrar todo lo que va a producir en Verano y Otoño, pasandose a tablenes los almácigos hechos. También se haven almacigos de batatas dulica.

Son meses de actividad febril para el horticultor sobre todo Settembre, y los dos primeros son de preparación de tierras, abonos y disponibilidad de almácigos oportunos.

Para demostrarlo damos una lista de lo que se puede plantar desde Julio:

Acelgas blanca ancha y crespa y en Setiembre acelga francesa achieo.ia de Bruseias y fina o radicheta, en Agesto achieoria de rata, arvegas, dicrentes cases en dulto y Agesto Beropercime de fuente y acenoia apie banco y beren ena, cebollas invergias en Julio, colinabas, celifice de Nápoles temprana y extra temprana, de pie rorto, espinara de Inguiterra en Julio y espinacas de fundatorra Vivol ny de hoja de lechaga y percenne en Agosto y Seliembre.

Habas de sem la v agua dalce en Julio Lechugas de tedas clases, lecteras, habas, perendi común, puerro, rabanitos, rábanos, remolacha reno los, zanahor, as repolio erespos y lisos, porotos para chaushas, etc.

LO. DANOS QUE PRODUCE EL GRANIZO, SOLO RESARCE EL SEGURO



Desdo Agosto de piantan pañas en tierras buenas, bien trabajadas y abunadas con guano o asuño un puindo de asperfosfa to de calcu ai tapar el tuberculo So atemuran en Agosto y Settembro sobre todo, trates al norte del pets sufrem mucho de las heiadas us e realiza temprano, lo que no ocurre ta, ves al aur por la influencia del cima maritumo, y todos aon partidarios de la membra temprana.

Se siembran de 800 a 1 000 kilos la bectárea, en surcos distamundos 70 a 80 etma con distancias de 0 40 a 3.60 entre tubéroulos.

Se prefieran tubérculos enteros, peso mediono o partidos su ser muy cucos se carpen despues y aporcan con gran cantidad de tierra.

Cada productor puede dejar un tablón dende no se resliza unales resuspa y notarà bien clara la discrencia al cosechar El productor de papa tiene como extimulo de la sembra temperana el mayor precio en la escasez, que se produce a los comienzos de cosecha y la seguridad que después, por la acumulación de la oferia, bajan les precios.

Hay que aaber producir y conservar sobre todo. Y si la mayoria lo supiera y se bioieran núcleos cooperativos de defensa se mantendrían los precios y el promedio sería i tribul vo siempro

#### Trabajos de Avicultura en los meses de Julio, Agosto y Setiembre

Desde Junio ya se está en las tareas preparatorias o se empieza la incubación, pues hay que disponer de politadas tempraras y grandes que pongan en Oreno, cuando las aves adultas no ponen y están en la muda En este trimistre y no en el final del año, debe rea zarse todo la incubar en sobre todo la que se hace con gallinas, pocos son los consejos pero en general has que echar buevos frascos, dejar las cluseas que ne salgam los 3 primeros días pues agarran mejor el nudo us peligrosas y además esa mis-

El fuego es un enemigo siempre latente. Asegure sus



ma ficbre de la cluequera, no las incita a levantarse cuando son barnas madres.

Pomer polvos insecticidas bajo paja y nido limpio Despies soma y 3'mento cerca, es lo escucial para que el elir.mi. euro de los hucros, necesario en eletta medida, no se proconque demaniado tiemon. Sobre incubacion artificial damos consejos para estos tres meses usar huevos frescos, a se usan hasta de 10 dias como mavimu hay que darios vuelta una vez por dia, para que el germen n) se pegue a a cascara E egur una pieza dan le no se se, tan .as varisciones de la temperatura Se mantiene la humedad conveniente regando el piso. A los huevos puestos en la maquina (cuyo anusto de temperatura debe haberse corregido desde un principio) se les da el volteo des veces por dia, si es posible a las 6 de la mafigna y a las 16 horas. Una vez sacados los pollitos, se pasan a la hilromadre para secarse (si es que la incubadora no tiene compartimiento especial) y se tienen sin comer 24 horas. Hay one saher experar que termine toda la sara; no despegar a dedo los po-Hitos que no pueden separarse de so cascarón, la ayuda debe ser superficial y conviene sacrificar los debiles, que no pueden conun star la vida ellos solos. Será cruel pero es práctico. No hay que olvidar que la fertilidad de los huevos es razón esencial de la incubación y ello debió proverse con gallos que trabajen b en, tepirndose el número de éstos que sea neresario para reponer

La elección de los hueros mejores para incubar, consiste en electros rescos (returar dos veces por día de los mideles), en lavaja posterior nigmno; de cáscara lisa no muy chicos. Desqués de Setiombre no conviene incubar, salvo en las chaceas y con cuecas, aunque los patos se empiezas a incubar en Setiembre Insvisimas en la incubación temprana, pues las pollas acendas tarde, ya
no pondarán en Otoño sino recán en la Primavera simicata: cllo
es paeder tiempo y dinero. Sacan lo parejo, se aberrarán en la lete
y al mestación Resulta más dinero vendiendo a fin de ese mismo
afo pollos grandes. Sacar hien temprano sólo es posible con incubadora; también se evitan los piotos que los exterminan, ce un resulta con los pollos sacados tarde con cluceas Setiembre viene a

Los animales que llegan muertos o machucados a Tablada los indemnisa el Banco de Seguros ser en realidad, el mes de la crianza de pollos: una buena cria sólo debe haber percele el 10 % de los mergos.

Damos algunos conseros generales sobre la crianza que, sin duda, pud ca lo disponer de gull. Das, es may buens en forma musta, pero sprioniendo se saque mucho en incubadoras y después del nacimirnto de los pollos en ellas, deben pasarae a las madres artificiales. min one sofran enfriamientos: deben estar preparados aquellos aparetos desde tiempo antes y con temperatura regularizada de 39º a 39° Si se usa luz eléctrica, utilizar lamparas de filamento carbónico y oscures o azules, pues con la luz clara las polladas no descanash bien ni duermen. La alimentación pasadas las 48 horas de nacidas (y algunos dan alimento recién a los tres dias), debe ser avena aplastada, poca y cada dos horas, pero 5 veces al dia también yema endurecida per berver y desmenuzada y pan testado mende ( 1 huevo cada 200 pollos). Desde el 5º día de nacidos, se le da pasto verde picado muy f no 'alfa fa tierna, escarola y lengua de vara) y desde el tercer d'a de nacidos, agua o mejor mitad agua y mitad leche descremada.

De 10 a 15 dias, quaker con trigo muy molido.

De 15 a 30 días maker con trigo quebrado y maíz quebrado: lecho pura una vez al día y agua fresca.

De 30 a 40 días trigo quebrado y maíz pero más gruesos. Tres raciones por día y la filtima abundante a disereción.

De 45 dias en alelante trigo entéro, avena aplastada, maiz quebrado grueso en partes iguales en dos raciones diarias y a medio día una suplementar a y libertad máxima.

Hav que agregar del 10 o dís en adelante, una mezcla que indicaremos, una vez por día y lisego itla aumentando hasta los 20 días en que se le dejará permanente, mezcla que aconsejamos por utilizarse ya con ofitacia, en grandes criaderos nacionales.

Formula:

Maz I namenta piesdo. 20 partes: Afrecho, 10 partes; Afrechille, 50 partes: Semutin o Rebacillo, 10 partes. Harina bueso 10 partes. Harina carne 10 partes; Carbón de leña en polvo, 8 partes; Conchilla en polvo, 5 partes.

Un contrato cierto Una fecha cierta. Una cantidad cierta. Eso es un Seguro de Vida, del Banco de Seguros



## Las reservas del Banco de Seguros del Estado

no salen del pais

Realice con él todas sus operaciones de seguro

AGENCIAS GENERALES
EN TODA LA REPUBLICA

Obcinas Centrales
RINCON 401 al 449
MONTEVUDEO





No ol. larse los primeros días de poner avena seca (quaker) en las madres artificiales.

A min lo examinate estes consejus, esperamos que los lectore, se no out non carto, es person no en sempre avicultores de corazón.

#### Trabajos con cerdos en los meses de Julio, Agosto y Setiembre

Hay que retirar los machos desde Julio, pues no conviene parición tardía, sease Calendario de la gestación. Ya en Agosto empo za la parietón los cuitades deben ser prol jos. Por lo pronto buena cama y mucha agua. La fatta de esta y la misma fiebre que el parto produce en las madres, hace que éstas sacrifiquen a vecea an ería.

Hay que dar alimentos cocidos, maiz hervido, suero, etc., y alfalfs y afrecho. En las paracones excessivas en mimero, sacar algumos lechones a nodruas o escrificar los débiles por la salvación de los denás y de la maice, cuando es joven y débil su estado

En Set, inbre contin an las parietones y conviene dar alfalfa a las cerdas, especialmente a las jóvenes Tratar también de evitar hacer servir padres o hermanes.

Desde Julio babrá que dar granos, sino se soltaron en rastrojos de mais como aconsensmos en Vavo y Junio.

Bay que aprovechar desde Julio para activar el engorde de los cerdos jóvenes, cuya edad especial para la venta de frigorífico es de 6 a 7 mesea.

Recomendamos tomas en cuenta a los productores, que lo que los frig sis os van a exigir abora para expertar, es el tipo indicado que lebera presentar las sum entes condiciones. El Silos arribs, mas anche haces atràs que en usa paletas jamones auchos con mucho músculo y un tosino parejo, sel como además los Frigorificos base adas con paresta isten "marmolada" con grasa

No hay que oly Jarse de destetar los lechones que vayan enm-

## ¿QUIEN PAGA LOS VIDRIOS ROTOS? EL BANCO DE SEGUROS DEL ESTADO



witando tres meses. Hav que vacanter contra el colora antes de las dos se me ven les del destete.

Evitar los frios del Invierno y si se quiere prosperar, la comida sana y suf-cente no debe faltar en casa del buen criador de perdos.

#### Trabajos de Sanidad Vegetal en los meses de Julio, Agosto v Setiembre

En This hav que desinfectar las heridas de los árboles fratales con sulfato de cobre al 2 o o, se protan con alquitrán de Noruega cal ente y se blanquean los tropcos igual que los de los árboles forestales.

Hay que descalzar y curar les rafces de los naranjos contra la gemossa, aplicándose pasta bordelesa Contra la antracnosis de la vid amplear el sulfato ácido de hierro. Se descalzan las raíces de los frutsles v se exterpa la lamada "sgalla de corona" Hay que recoger v destruir por el fuego, todos los receptáculos de bichos de cesto One absrezcan.

Son meses de enrar los cereales contra el carbón común o carie v el carbón vola lor Tratamientos de sulfeto de cobre al 1 o o v trafamiento de polvos secos, así como empleo de tratamientos de agua caliente para el sachón volador.

Hav que preven ree contra todos los parásitos vegetales y animales, reguiendo los tratamientos con polsulfuro de cale,o antes que empiecen as veinas a abrir, o antes de Agosto en que a veces vi ne la floración adelantada.

En Agosto se usa en los frutales, el sulfato de cobre al 1 o'o.

Se usa el azufrado en los rosales para comhatir el oidium o blanto fortal en la vid S se azufran los viñedos no usar el tratamiento con sulfato de cobre basta varios días después del azufrado.

So se adelantó la primaveta y hay ya hoji as empiezan a nacar nulcones one en noco tiempo invaden todos los brotes nuevos. Ya es tarde, para pu verizar con polisulfuro lo que debió prevenirse. pero trátense los árpoles con extracto fluido de tabaco al 1 o'o.

#### MEJORE STI JUBILACION

CON UN SEGURO DE VIDA



La fenca de la affalfa que suela atanza en invierno, se combat ergando hajo y pasando la rastra de discos seguras por el redifica rastra de ramas. Se dejan tambica fajas de alfalfa londo las oruga se guarresen y alfí se destruyen quemannolas o con pulveramenom de la tromes jabonosas al 3 co. Los durazneros, ceretos, damascos etc. se cubrem de cocamillas blancas que se combaten cortando y quemando las ramas muy atendos, lumpindose los otros em cepi los meta nos y pulverzamendo las ramas muy atendos, lumpindose los otros em cepi los meta nos y pulverzamdo con sunfara de calcio, pero hay que dar lo antes de fitenese, o casi autes que las gemas emp e en a abrir

R. Setembre se usa el caldo pordelés as 1 o o para combatir la percoppor de las vides y el azufrado para el o dium

Convolne a todos los árboles frutales tratarlos con noissifuro de calcio, largo con sulfato de cobre al 1 olo les al se tratan os tomates y el pelville de las babas y porotos con caldo bordelés al 3,4 por ciento.

Insector denominados taladros y taladrillos atacan los frutales espe almente, cavando galerías en tronos y ramas respectivas mante. Se comitaten invectan lo solfuro de carbono con una bombi de goms y tapar los or fores con cera o tierra are llosa, contándoss algunas ramas muy atacadas. Para as cochinilas denominadas crit de a hacara emuls for de kercefo al 7 o o para la denominada cochinilla de Son José, pobasiliriro de calcio.

#### Trabajos de Ganadería en los meses de Octubre, Noviembre y Diciembre

#### VACUNOS -

El mes de Ortubre es ideal para la parición, en esmpos poco fucrtes, pero en los de usejor cal dad ya bace tiempo hay terneroa

(un sene establitar la producción de modo que no contanter maniferant) todos os meses finales de año, pues resulta desparejo el leto Es resulta de bacer servir buenos toros y retirarlos en deter mi la fecha.

Recorrase mucho el ganado en parición y cuídese de los biche

La caída del granizo ya es una desgracia remediable con la previsión del Beguro



ras tempranas al ombligo. Una sela cura (señalando cada ternero eon pel 1 no desonare de s pels de a coa lassa generamente, am bace los sufera mento, a lengua de la madre hace el risto Toda herila de Señembre en adrante es peligrosa. El sistema de curar a campo por el peóu ricorredor, sólo es conveniente en algun ternero que no lasa ido al rodeo, pero hay que patar faste-seguido, lo cual no la haci mal Recorger despacio y sismpre con la "fresea", no holla haci mal Recorger despacio y sismpre con la "fresea", no holla dardo que el animal abicha lo come da noche y se esconde de dia

Hay, pues que recoger de madrugada y soltar con so aun alto, lentamente el ganado. Los tres meses son de cuidados intenses sobre

todo por las "bicheras".

Estos cuidados se aumentan cuando hay que bañar ganado centra la garragara, pues, a veces ya en Settembre, vienen a lipea de tristera aunque el peligro se agrava con la estarrio avanzada de calor

En la Estancia de invernada, Octubre madura las gorduras que se continúan en Noviembre, que es en general cuando los Prigorficos bacen sus compras de estres seleccionadas que ilegal, en Navidad a Europa.

Los trabaise de preparación para afirmar el engarde, se ven acrituado, peto en su debida opertunidad, aunque siempos f. "A de fetos. la invernada requiere "reposo absoluto en el seno de la abundancia".

No olvidar ni para ganados de ería ni invernado, que el acrea es el elemento que se torna fundamenta, a medida que la estación avanza.

En explotación de cría cuidar además los torce si se cortan

ASEGURE SUS SEMENTERAS CONTRA GRANIZO

BANCO DE SEGUROS DEL ESTADO AGENCIAS EN TOPO EL FAIS



solos y se extenúan, refaéreese con otro si aún es tiempo pero conveme mas reposer los primeros. Se besta tener toros por su número, sino por au efectividas, de trabai-

Para hauer trabe\_ar toros finos o muy pesadas, conviene enperar de tardecita los pianteles y soltar e, toro que trabaje en la mocha

Una palabra final sobre las bicheras en los vacunos ellas aon terribles segun la región. En los vacunos adillos, donde se alcancen a lamar, es siempre menor e, peligro Ademas se ponen muy basqua-ace y una vas desarrollados y caudes los guanos, es dificil que en el nismo lugar ac dejen abichar. Ahí está el secreto de la ignorancia que crefa (m aún boy mismo ro cree), que se curaban las bicheras con "pasabras" o "dande vuelta la upada".

Según la región, se oprarias solas, con palabras o sin ellas, si la birbera no fad profueda y ado en los músculos, un afectar los órgados, caso muy distinto a los lagaces y yeguarizos donde la ignorancia co podría repetir tal hagena.

#### LANARES -

Son trea trabajos fundamentales los que van a realizarse en este frimestre esquila defensa centra las billeras y baños apinsárpicos.

Sobre la esquia, d'remes q e ella determina una cosecha de acuerdo con lo que sembró el trabajo constante del año. Si los lanares llegan samos de satra y as ceyl a a máquia, todo yo bien. Hay que necesario esmo que ma se le casteria y polvo y disponer de todo lo necesario esmo que en país esquia en Octubre y más necesario es el los con campos funtres donde el trábol l'amado de carter ha madura yo semila que al accarta y fianse a la lana, la desmejora o allemente, to que hay que avitar.

En Novembre, conducen las es una- os que no la hisieron o por le menos se hare la esquila de horregos aún mismo sin apartarlos de las madres

Son muchos trabajos in fix jue se agregan todos apremian y tiempo jue se piecde es mas finere gastada y menos riqueza recogi-

## UN INCENDIO DESTRUYE SU COMERCIO EL SEGURO LO RECONSTRUYE



da I.a esquila tanto en Octubre como en la primera quincena de Novambra, tene eus prigros de temporares que en ciertos ania, matan unlas de ovagas la divvia mazisa que muza a ovega an baber viento, ya vala para garantizaria, pero si con el energo caliente viene un cambio de tempo y llueve con temporal, el asunto puede resultar grave

Hay que disponer de defensa naturales, montos de abrigos, quintas, reparos de enfocación o lo que se puese La cuestión es saves.

La oregan. Én ultimo caso en potreros con paga mansa o paga brava,
se salvan bien. Pero después de empezado el temporal, in llegó de
improviso, poco hay que esperar de arrear ovegas a, gusto del dueño.

E, que manda es el viento con lluvas fuerte y si us maçads ha arrea
eso pastor tan baquiano que segun los eriolics viens, aprendió de
mancianta, no hay esperanza, cuando la arreatra dejándida, tendida
una noche junto a un ambrado, si éste es interior, lo que hay que
bacer se cortarlo y dejar que la majada siga su suerte obstituida,
que se ello preferible a la quietad, la cual puede ser antesala de la
fuerra.

Recomendamos, pues, extrema precaución en el enidado final y agregamos someramente el detelle de los cuidados de la tarca en sí misma en lo que se refiere a la proligidad, lumpiera, etc., de esquitar, envellonar y embolsar la lana.

No asquilarla con roc.o más vale esperar el primer quarto de la mañana y embolsar lana seca que no se va arder ni desmejorarsa.

Una ven realizada la esquils de las ovejas, viene la de borregos más fácil sus dude pero sempre hay que enidar que las masdem no piecdan las crías Cuidar una majadita parece sencillo, pero cusanto hay varios miles de ovejas hay que volverse más previsor y activisimo.

Después de la esquila vienen les baños; hay quien les da enseguida de esquilar y de los bettes passo al baño; creemos que realizar todo prolipamente, representa una dificultad y un duda absorve remedio peliguosamente el cuerpo caliente del lanar después de la esquila. La idea no es mala pasándolos todos por agua

Los peones de estancia están comprendidos en la Ley de Seguros del Trabajo



simple hajo el criterio ya expuesto de que ovejas mojada una vez,

Sobre los baños daremos que en la mejor época cuando están un ana casi, para batir la sarina y Saneki el campo, buen remedir bien dosilicado tiempo conveniente, dos baños con 14 días de diferencia y no dejar ni un solo asuma, grance o chico, viejo o joven sano o entiremo, que quede un pasar pur el baño.

i nor elmindades y son asuntos capitales, si se quiere saner el campo. En a épeca de Octubre a Discembre se gasta metos remedios, menos trabajos y se tiene mas éxito.

Y se completa el trumestre de intenso trabajo con lanares, curando os bucheras el secreto con majadas onmerosas, es que bay que ercoger muy temprano varias majadas que preden reviseras en las horas de estos, secando shubadas.

En verano los bretes tienen que tener ovejas siempre; todos los dias. Corrales de ovejas con pasto en los bretes, aon suficien tes para establicaceme un juicio desfevorable de los cuidados que se les prodigan.

No podemos entrar en detalles sobre los baños, las enreciones eta pero aconsejamos que el que trabaje con lamares en este trimestre as e-unta de máxima pasenena aploue proligidad y contracción y sobre todo realier la cuscianza continua y la exigiuncia permanente del personal, del capataz y pecnes, porque la oveya da fue enemente al que sabe enidaria intelapertemente.

#### EQUINOS -

En Octubre empieza la parción y si se quiere cambiar yeguas o distintas manadas, es época buena, pues, la yegus con su potrillo a pie se "aquerencia" bier

En S timbre se castrarán los notrillos que faltan y se marcarán La caballada suelta el pelo "rabayando y hay que harcela sudas un peco, pres así no queda "aguachada" como dicen los rables. Esto contribuye al engorde y a la buena salud. La doma a hace en todo el trimestre y es buena época, de modo que los

#### LOS ESTANCIEROS SON RESPONSABLES DE LOS ACCIDENTF° QUE SUFREN SUS PEONES



potros no lleguen a ser en regados mansos en versão poro extemandos, pres cuando se suestan on Otodo se pierde siempre un poco de la doma

La punción continúa en Noviembre. A medida que los estores sumontan, hay que conseguir quo dispongan de buenas aguadas y vigilar éstas pues la vegua con cria, por cuidar el potrillo cae más de una ves si está faca.

Hay que vignar las bicheras pues les yeguarizos son muy delicados y sangran mucho.

Tener sanealas las manadas y animales de trabajo contra el gusano de cuajo que as extenús y las extermios. A veces a pesar del buen são, los animales se rebajan no cambian el pelo cuyo color no ce histroso y quedan facos Dar previo encierro de unas horas bolos de sulfuro de carbono o dar en un litro de agua una cucharada de sulfuro de carbono (no se mescla con el agua). En

una botella por el castado de la boca se da, empujando de golpe para que el sulturo sea arrastrado y no quede en el fondo de la botella, como prones sin y gl'ancia, suelen dejarlo.

A les poces horas se da un litre de agna con 500 gramos de sal uglesa por au mal adulto y esta purga fuce expeler los guaenos de, cuajo, ya muertos A los potrulos traterlos igual, rebajando, as dovas a la mitad. No deben quedar yeguarizos sin aer tratados.

Ello da trabajo, pero la caballada revive y el dueño queda siempre antisfecho.

A med da que el calor avanza además de cuidar los lomos de los caballos que se desens, lan evitar en lo posible el trabajo con calor exestivo. Y no tener encerzados de nocho caballos o manadas,

#### = ASEGORE SOS SEMENTERAS CONTRA GRANIZO ==

Banco de Seguros del Estado



pues Lay one pensar que el yeguariso no es rumiante, tiene muy p queño e, ca emago y tiene que esmer varias voese y ese con pasto abundante cuanto mas no será cuando azota la seca y la es asez.

Los yeguarizos duernan poso de noche y en verano casi nunta, su over-idad mayor ademas de alimentarse, és disponer de agua so abundancia.

Course que estos consejos son copiados del fibro de la experiencia, libro muy grande que sin embargo se suese revisar y consultar poco.

#### Trabajos de Agricultura en los meses de Octubre, Noviembre y Diciembre

El primer mes del triocestre ya termion la siembra de los cereales de Invierno, se communa en Octubre sembrandise lino muy tardu y hay quien luga "nu" has's la primera quincena de Setiembre.

No conviene bacerlo, salvo resembras, se van a obtener plantas im duda y hasta florceran bien, pero después a, semila es may escasa Refriese un linar de Ju o y un linar sembra lo en 8-tiem ev, contando las plantas que existen por metro cuadrado; en el último a vecesa vilo 183 40 o 50 pantas, unas año sietado tiera mieva y en el primero hay más de 100 por metro cuadrado. E. rendamento final por nuclarea se concluyente.

Octabre es ideal para simintras escalonadas de maiz, Al Sur de la República se sune en Noviembre y bay algunes que en Discientes escubran mar y comen choclos. Es natural que acouse-jum a vebre el interés de obtener el más alto rendimiento de grano por hectaras por más que las sembras tacilos sulen resjonde a ou sinules y or como as de los tey de carantes individual.

Como pris pos general, manto más tande sea sembrar variedades la cuarentino o de por elo vegeta: carto

Tombe o existe otro panto que cay la a ou da tardia es cuando

Los toros, vacas y carneros de pedieres los asegura el Fano de Seguros del Estado



por párdidas debidas a lamosta has que resembrar Pero en este caso ar an a texta (ja. sesse que o que se basca es ... suar a go, y así enmo recomendana a la siembra en inleras del mar sembrado en epoca oporte na para esta estem se terca y base el riger de un flaga o, igua, aconsejamos sembrado en con esta y de lo que se busca es obtener lo mas aproximado de una cosecha fraresada, por cansas ajenas a la técnica y al trabajo.

El mes de Novembre que en concluir de preparar tierrae y ya sembrar maní y grasol etc, es el mes en que hay que preparare para a batala de la cosceha Tienen que fancionar bren acestadas las máquinas aval que los bombres y no dejar el aprovisionamiento de bolsas, hilo sisal, replestos de maquinaria, etc. para filmo momento, en que todis conceiden apremiados per la meces lad, da más trabajo conseguir casiquier cosa y se pago mucho más caro. Hay repuestos impresendeles, que deban tenesse amano y a veces una cosceha demasado malura comienza a desegamarse, mientras el agricultor que se dejó ganar de mano, se desespera por conseguir repuestos insignificantes pero siempre impresentadibas.

En Noviembre ya al final se coscoha la avena sin esperar que esté passida, es desir, cortarla con los pedificiales que socitemen los granos aún verdosos, un ser éstos quebradiros y los granos que no dejen la impresión de la uña.

Para el trigo cuya cosecha se realiza en general en Diciembre, se conore la énoce por las espigas ya amerilas inclinadas un la mayoría de las variedades, rigidas y el grano que dejó de ser, no sólo lechoso sino que trene ya consumencia de pasta, se pone duro con cáscera historia, sin rec'hir la presión de la mía. Varian estos conseços no sólo con las variedades algrinas de las cinales atigen no esperar pues la cosecha puede y lenres por condiciones especiales de la paja suno també no col sistema de cosecha, ya ara ella rea rando un segadoras, atadoras o cosechaloras.

Un trigo que se emparsa, paede llevar más granos de ynyos y nance que un trige coscebado en essechadora donde la trilla del grano seco se une al exceso do granos verdes de paste o ynyos que lo humedecen y perjudican.

Su automóvil vale miles de pesos. No lo lance al transito sin asegurario premamentes



Recomendamos segar blen y realizar buenos mentones, blen eubiertos las gavillas, pero si la tribadora demora muebo, emparvar buen, pues mono se obtienen trigos avados y de mal color, con peso capecífico bajo.

El lino se comienza a oceschar en Dissembre, pero los tardíos se van a Enero, generalmenta se corta con guadañadoras sigo arriba para cueschar menos tallos y bay quo evitar que estan demastado secos y madaros por el peligro de desgrane, no podemos acomeçar en tan breve espacio todos tos detalles de cosecha, pero no hay que olvidar que los máquinas funcionan mai con trigos o aún más con linos humedos y que las pequeñas parvas facilian el trabajo desde temprano, sin perder las trilladoras el primer cuarto de la mañana, pues dejando la parte superficial que dañó el rocio para lo último, se trilla el resto muy bien.

La trilla requiere pajs y grano seco y cuanto más calor, los batidores marchan meior.

Recomendamos, cualquiera see el destino de la coscoha, realisa- una sumple separación entre lo bueno y lo que peligra, vendiendo do esto último, aparte enseguida o remitándolo a depósitos por parado para secar, limpur y mesclar luego. No miles, sino algunos millones de pesos pierden los productores del Vrugnay por no preparar bien comercialmente sua parátidas de cerencies y lugo.

Este último se mancha fácil y aunque da mucho y buen aceite, es un metivo para que al productor se un partien a un preco muy inferior. Hay reces que todo un linar va de "recham", con depreciación grande y luego preparado y mesclado por circa, su producción se vende a "gual precio.

Si mientras los agricultores absorbidos totalmente por la exigencia de la cosecha an sus chacras, tuvieran una organización coopera-

## Asegure sus sementeras contra Granizo

## Banco de Seguros del Estado

AGENCIAS EN TODO EL PAIS



tiva que fuera recibiendo sus productos y preparântolos en depósitos primeiros, extendrion benestetes macho majores é tincensa los Graneros Oficiales administrados por el Basillo de la Sepública, que otorgan bolass a crédito y adelantan dinaro sobre Careales an Dendanto.

En Diciembre, pues, se va scusar al resultado del año, pero tambien las faltas y defactos del cultivador. Tal vez no hay tiempo en esco dias no de pensar i un son nessitos de una abor intensismas, penosa y sin descanso. Pero también se van a acusar los frutes de la intengencia, del trabajo y de la constancia que unidas, constituyen la verdadera llave del éxito en la producción agrarla lave del éxito en la producción agrarla que

#### Trabajos de Fruticultura y Slivicultura en los meses de Octubre, Noviembre y Diciembre

Al empezar el tramestre se continúan los trabajos de Seriembre y se remueve la herra entre las hileras en plantaciones nuevas, habra la los tres años. Se pueden hacer todice los injerios citados en el trimastre anterior y los de púa o escudete, principalmente en los Citrus, reponiendose los fallatos al fin del verano anterior. Desbrotar los piles francos.

Hay que plantar todos los sucaliptos, acacias y casuarinas, que se tienen enimacetados. Mantener suelfa, sin que formir cestra, la tierra de los viveros. Octubro es el mos de plantar alimacigos fuerte y empesar cun las semilias estratificadas que se tuveran, de caroros y pep, as. Se parde hacer una poda en verde desbrotando los árboles que lo exijan. Proceder al tutoraje y cuidar que las ataduras no estratiguian el tronco en el creo miento. En Octubre se siembran pluos, secesas, olimos, fresnos, engalionos, casuarinas, etc.

En Noviembre se signen aon baciendo los injertos de canutillo y escudete. Se replesa o se llessa a nueva tierra los almás gos. Se bacen aon nierios de aproximentos por ejemplo, en acasas. Se stembera almás gos en los que no lebe de faltar agua ni dejar yuyos, nu suelo cen superficie compacta. Se recogen semillas ignal que en Di-

El porvenir de su hogar puede resolverlo desde ahora con su Seguro de Vida



clembre. En m ofes frutales, as entresacan frutes de los árboles que cargator o dos ocos asse das se petico te ofes que no lastiman, sos teniando as ramas que paragran por la fruta que presentan Deabrotar los arbons que et exigen na como cortar algo e, follaje canado la parte interior no paeda tecuar aire por exceso de la jua.

Sa mijerta a ojo starmaente. Los patrones injertados el mes anterior se cortan a diez cesi metros cheuma dei injerto ya prendicio y canado, la yuna nursia que empreza e desartorio, se cortan las ligaduras para que no se rea ce el estrangulamiento de la savia. En Diciembre se lay que unidarse de cose en semilias de árboles y hacer alma "gra contro con poes ciertas seminas no admi ten conservación y se pierden. Se repican lievándose a nueva tierra los almácigos de missos antes cres. Carpir los cupos, afigiar tierra y regar todo lo que sea necesario, tanto los almácigos comá árboles traingliantados, los que a medida que avanzan los calores, sufren mucho. La mejor hora es regar de tardecta y si el tumpo no alcanza, muy de madrugada.

En este mes de Desembre es más peligrosa el trabajo de las horm gas no solo por la netivanad natural que la estación produce, amo porque en las planta iones fentaces mesas, aún suponiendo que los pies de los árticose un tengas vuyos (y si no están carpidos están por lo memos guadatados), todas las hiteras con pasto, son refugio da hormiguecos.

Antes babía que husear la o., a y era muy d'fiell seguir entre yuyales un camano de Lorie esta Abora basta espolvorear hormigas y las plantecones se sa varen todas. El país ganará miles de árboles que secupre se plantaren pero que en gran mayoría eran desvastados por las hormigas.

#### ASEGURE SUS SEMENTERAS

#### CONTRA GRANIZO

### BANCO DE SEGUROS DEL ESTADO

AGENCIAS EN TODO EL PAIS





#### Trabajos de Viticultura y Vinicultura a realizarse en los meses de Octubre, Noviembre y Diciembre

En Octobre se contro monte en unedo atando las yemes organs y suprimiendo harmillos de más.

tarpines y ventiler c. sucio al pie de las cepas, Repasar y reponer en Neviemere y Diciembre los sarmientos y podar y abonar las plantes da tgelas por grandados.

Hay que stante que no moyo que poner defensas artificenes ni espaiteras nuevas al vieco que debe disponer estos meses y todos, de buenas decensas contra aos mentos tempestuosos.

Hay que reperar continuamente no vinedos y tratar en los tipos de vinas de grar fo spe como absume especialmente de mesa, que a los racimos les de son antique no en exceso, pues se escadan si toman medi, dia de sol fuerte, a, ser sucatos del reparo insturas en que se formaran.

In Die, mbre se quian rengios y brotes, limpiandose hoyos; se sacan pam, con a car pression on lore accordes y cristil as per; l'une a per loy que d'jur le jas que cubran bien las partes de las cales que can ora, como es unas fuerte del medio dia

Condar de la lamada "apoplegia" atriendo el suele y dando ajre, enando se desarrolla de pronto un tronco o un sarmiento excegivamenta.

En a Bodega empletan a sentirse desde Noviembre los primares calures fortes llas que tener la la cerradas puertas y ventanas y abrirlas de noche.

En Octobre se semen relenanda y se busca la acider volktil de cada vas a central comus el custo Canado se unician los calores es en ver mie agraçar desa de 6 gramos por lacciónte de artida. Lo sulfaresa lo que se repute en cada mea del verano, Elimpre dontro de los unicas de la ley.

En Novembre y Detembre unales trabajos y suma limpieze y desinfección. Tene que persar el bedignero que en cada tesulos a unia limitat pero el tenero, el custa las un foco de fermentación y contaminación de cue vinos y que evitandolos se evitará no po-

Usted asegura su comercio y no asegura su Vida. Sin embargo, es más capital éste que aquél



eo gasto y delores de cabeza para la curación posible posterior, si es que e. mai no adquiere un grado que puede pergudicarios gravementa, máxume a medida que e. casor va creciendo con el avance de la estación.

#### Trabajos de Horticultura en los meses de Octubre, Noviembre y Diciembre

En el mes de Octubre requieren los papales carpitas y aporcaduras y combatír la peronospera con ca.do bordelés (2 kulos sulfato y 2 kilos cal en 100 l.tros sgua).

En la huerta y sun descanso, este trimestre hay que preparar, limp-ar, abonar, carpir, sembrar, trasplantar y a medida que la estación de calor avanza, regar cala vez más

Octobre ce mes excelente para plantar percotos en lineas a 0 40 a todos los vientos y a méquina (se calculan 40 kilos la Heet, de semilla en este caso). Hay que aporcar y entimar tomates y porctos, ya sembrados Convieno ar sembrando verduras esda 15 días asís ed groundrá siempre de clas.

También se sembrarán zapallitos de tronco, zapallos, sandías y melones, así como maices duices para choclos.

No hay que olvidar en Noviembre el despuntar los melones y zanallos ya sembrados, así como los popusos Si se quiere tener sandías un semillas, entiérrese una guía cubierta de tierra Ciando echa resees se separa dicla mua de la planta madre y las sandías que produzes aerán ain semillas.

Se trasplantarán los simáessos de coles y trasplántanse collidree y brócolis, cosechándose los ajos En Diesembra- riegos y escardaduras son los principales traineos del benticultor removiendo la tierza para que no se pierda humeriad cuando la tierra sa apreta alrededor de las plantifas en el cuello y a veces conviene hacerlo a mano y no con el escardinlo, para no estropear el cuello y las raicitas débiles.

En Diciembre se recogen y enristran las cebellas de cabeza,

#### LOS DAROS QUE PRODUCE EL GRANIZO, SOLO RESARCE EL SEGURO



eligiéndose y eporeándose entonces las que se destinan a ermillas cambien bay que justar semi as de tomates para emo deben il lizarse fomates sanos y maduros, se exprime e, Jugo v luego ac rava la semila poniéndose a socar en lugar fresco y u humedad.

Cuando los calores aumentan, suele ser conveniente pour un les cualtes caspidos, una merela de 23 de para pierda y estre cel hien descompra-to, enand, el terreno is puroso, pues todo silo bien regado calutene la humelar, impude que se enduresca el suelo y protege de la reberveración del sel

En sembrados tempranos de papas se cosecha ya desde Noviembre no sólo para uso de la casa" y si no está pronto el papal, ae le dan las carpulas necesarias

No olvidar de dar los riegos en las ústimas horas de la moche y mejor aun de tarderita y a veces cubrir con paja los almácigos por el sol, u no se tiene sombra

Pero los aumás gos requieren riego al caer la nbehe y mempre abundante. Los enemigos del horricultor son el sol fuerte y el calor en este mes final.

Se atembrao hasta el mixmo Diciembre acelgas, achicorias, albanhicas, apica nabas berezu e acciones escarolas locadas, rafecas dulces para choelos, pimientos, pepinos, puerros remolachas, sandías, tanahorias, zapaltos, rapalitos y todas las demás variedades que pueden cosecharse co el Verano y Otoño.

Este trimestre no puede tampoco permitirse en la buerta ni en todos sus alrededores, ni una sola hormiga, pues una hormiga

Asegure sus sementeras contra GRANIZO

Banco de Seguros del Estado

AGENCIAS EN TODO EL PAIS



significa siempre una colonia y la existencia de ésta puede arrasar en pocas horas con todo el lango cafuerso y trabajo del Horticultos.

#### Trabajos de Avicultura en los meses de Octubre. Noviembre y Diciembre

En Octubre sucie haber frío y cass siempre de noche refresca, por lo que hay que cuidar las madres artific alcs. Hasta la primera quincena de Octubre, en las chaltas puede incubarse con gallinas. Si hay muchas cuincas en ade ante, ale arias primero, dar agus y verde y poneries gallos para hacertes pasar la clucouera

Si en Octubre hay muchos huevos y valen poco, convendría conservarlos para la epica de escasse 14x muclos procedimicados en cas, en estucado, etc., fuera de los preparados comerciales. Una fermula buena ca 1 kilo de aluento de solise mezenado con 10 titros de agra va hervida y despues media calienta aparas, bien revuelto, se dega enfrara y se depositan desirto los huevos am galladura, pero no hasta e, berde del qui io sino unos etims más abaro, poniendo de tapa un panel imp rimenhe Colocar los tarros en ugar fresso y no moverios. En Noviembre ce el mes de castrar los primeros pollos que tengan 4 meses hay que aprender primero sobre un pullo mierto y des mendo de buenos instramentos, después "bacer la mano" y el resoltado económico cera may bueno. En Octubre pineden retirense los galos de los plasteles, pues, ya no se incubara más y los huevos para conservar, conviene que no tengan galladura.

Va hay que neuar en este trimestre en tener cebados para fin de aro, ar ma es que obtienan los mejores pireres Lumpiar b en la rai, eva y data el la se de ca, con atendo los ponjilos con so meiones de petro so crudo o crealina. Mueba agua frese a y corrector y leven sombra a nedidad que la estación de calor atorza. Teda nost ra lesmones con la sed y el mal estado tambarro, especialmente se en los paíneros abunhan cos parásticos. Hay one lavar, desindectar y guardar tambén con proligidad el Hay one lavar, desindectar y guardar tambén con proligidad el

El fuego es un enem go siempre latente. Asegure sus bienes contra incendio



material de menteccón que se unaró. Este trimestre se puede hacer un buen contr. J. posturo en nacestampas. Un consejo recomendable en el campo, son los galineros transportables que permaten al mudarse de sitto, que las aves recojan la semilla caída y mautiene mejor estad de limijaza, y sanchal

No quedarse con galhuas o aves de más de dos años, salvo planteles excepcionales eleg dos por mayor cantidad de postura.

En cuanto a la alimentación, que en estos meses no debe carecer sobre toto, de buen y rider especia mente alfalfa y verduras, damos una indicación general de lo que debe consumir cada gallina, buena ponedera, siendo infinitas las mesclas que se recomicadan, pero he aquí nuestro consejo-

Ración por cada ave adulta:

Afrech.llo, 40 a 50 gramos; ma.z., 40 a 50 gramos, alfalfa verde, avena o trébol, etc. 35 a 40 gramos; harina de carne, 10 a 18 gramos.

Especialmente la harina de carne en una substancia que da a los organismos de las aves, lo que requieren para la formación de buevos. Cada coho dias hay que poner sulfato de hiero su sadución de 8 gramos de sulfato por litro de agua, agregar carbón vegetal y disponer de buenos revolenderes de arena bechos en tiarra y los sua-les deben mudarse y desunfectarse seguido.

#### Trabajos con cerdos en los meses de Octubre, Noviembre y Diclembre

Hasta fin de Octubre se puede tener parición y luego (vênes Calendario de Gestación) cobar los padres en la segunda quincena de Noviembre para la parición temprana de Otoño (En Marso).

En cuanto hay cabres, hay piojos Todo productor debe tener baños y banar los cerdos adu tos y los lechoues después que cumplen los 40 dias (hafo de agua y konvere al 12 o o)

Hay que disponer de a' men se én verde abundante a medida que la estación avanza. Ya en Di lembre se tiene que destetar (a los

Usted asegura su comercio y no asegura su Vida. Sin embargo es más capital este que aquél



# COMERCIANTES INDUSTRIALES

TOMAR SUS

#### SEGUROS MARITIMOS

EN EL

## Banco de Seguros del Estado

Significa contratar las operaciones y liquidar las averías, CLARA y DIRECTAMENTE en MONTEVIDEO



Seguros Marítimos

RINCON esquina ZABALA





meses, lo un do al principio de l'irmavera y en este mes si se la alserir las centras, se tetura la jarrelop en Alri. Vuentese contra la presumutata y la peste puesta despues del destece.

Mucha sombra, verde y agua disponible quando se va acercándose a Enero. Repetir los baixes contra los pictos.

La nieva concepera de los grandos países productores de cer-

Del caidado de los lectores y su admenta con depende mucho di sur forumo Al , con rices cui los grances de marz quelrado por dis y buen pasterno o naregar 150 grances de afec milo. Las cerdas además de la afiada precisan é espasa de mair lamas, que se ammentan a 6 dispues. Los pedres que van a trabajar pronto deben reformar un ra ón con milo kilo Nobre que evaler que vince el destete y los un los de afin da diben haber estado vacios 3 meses antes y posser los anteces hechos de almina diben haber estado vacios 3 meses antes y posser los anteces hechos de almina diben haber estado vacios 3 meses antes y posser los anteces hechos de almina diben haber estado vacios 3 meses antes y poster por porte de perior por contra contra contra correspondir.

Huy que un tar por lo menos a les grandes er aleres argent nos que l'acen bajo cub erta con sombra, baños en pesa tierra cavados cen pals de bucy y de 150 de ancho, 1 metro de hondo y 7 metros de largo, con declives en ambos extremos.

El secreto es teu-r mucha agua y si fallan los mol nos disponer de bombas o metoresto si no se tiene un curso de agua natural. Vacúnense las nuevas leclonadas y no se mezo un el verde, a los le bonese aguachados, darles coe da la ra con suplementaria de celura y afrechillo.

#### Trabajos de Sanidad Vegetal en los meses de Octubre, Noviembre y Diciembre

En Octubre se combate la peronóspera de los papaces, que son hongos cre atecan talles y hogas con manchas de color obseuro y bordes blances se tratan em callo lerde es al 2 o o.

Se bacen azufrados a a v d En Octubre contra el agusanam ento de manzanos peras, membrillos, etc., se da arsen ato de pl mo y

Un contrato cierto Una fecha cierta. Una cantidad cierta. Eso es un Seguro de Vida, del Banco de Seguros



se agreca cultura la artera de di tordella Se du callo borte.

Pau la sarra of. 111 1 7, our colde bordelés al 1 0,0 igual para la del peral y el manzano.

Pora el cul muit i manezaro pobralfuro le ralejo a la Beaumé

Los pulgenes as con sa en la rein estical a l'amp de tabaco al 1 o y los rosales suel o proser er con las racciones. No may que obvilar que los resales sufreo un se les la allato de cebre, que sólo admiren al 1º oo y ni es ciutalente, para los propertos, cosas anchas que lomento morbos y apla en por sor una plaça unity coulcid en meetros jardines.

En verentre dir ca lo leri .'. a' i commina la sarna de los citros, es hongo magro e funsigna le a manada y contra tedas las sarnas y efdiums.

Such en este mos empezar al Nerte de la República sobre todo a bases destraya es o la mara, o vas, ella, que destraya los papules, huertas, etc.

Vienen en gran les manques que se as n'an cast siempre al ceer la tata y hay que i ner to l' promie y caspen i le neue es biagos y policeizadores para combatirlo.

Taio in se p. den dan nezclando substano as arcentedes con otras pulver, en as C ando se fa en relicas, facer o p.r la nec ano antes de, rocco No se proden dar tratar ientos necesarios, activos que se utilizan para el e e e o diretar on e

La fórmula para pulve-landres arsen ales es la signiente. Ver a Para la mara contra la parció granda de 190 atras de granda de 190 atras de 190 atra

## ASEGURE SUS SEMENTERAS CONTRA GRANIZO

## Banco de Seguros del Estado

AGENCIAS EN TODO EL PAIS \_\_\_\_\_



En Diefembre se trata con cal lo hordelés la sama de los citros. Aperecen en la nutia modes para se los comos se transcen una solución de extracto de tabaco al 3 po o agua juli nom y se

A las vides se les da caldo berdelés al 2 o o.

Posen

Los frutos de los manzanos, peraces y otros, son atucados por el liamado gusano de la Manzana que es la oraga de una mar posa pequeña que pone en el calit de la fior y su auevo se desarrom en el fruto una ves formado.

Hay que dar tratamento con pulver zaciones arsanvales igual que las nutuadas para el belo mero o vaqui a. Para todos les polygenes es convemente el extracto fluido de tabreo al 1 on Para el "bieho quemador" que ataca al durazmero, peral, cercan membrillero, tamasco, gundo, guayado y plantes forestales y de adorno, guann que es ameri lerto em fijro discurso, y pelos negros, se recomiendan también las sales arsencales.

Prancisco Gomes Harde.

Los trabajadores del campo fueron incluidos entre los que beneficia la ley de accidentes del trabajo. No permita que el accidente de un obrero le produzas fuertes salidas de dinero, para pagar las consecuencias de un hecho que puede preverse Las primas que el BANCO DE SEGUROS DEL ESTADO le cobra para hacerse cargo de esas obligaciones son pequeñas.

SECCION ACCIDENTES DEL TRABAJO RANGON Nº 417 MONTEVIDEO CONSÚLTENOS:

Agentes Generales en todo el País



## Orientaciones sobre las variedades de cercales y oleaginosas actualmente interesantes para la agricultura extensiva del país

POR EL DOCTOR ALBERTO BOERGER
Director del Instituto Fitotécnico y Seculiero Necional «La Estenzuela»

Al ofrecer a los lectores de este ALMANAOTE del Banco de Begantis una indicación precisa sobre las variedades de cercales y oleag nosas actualmente interesantes para la agricultura del país, sonald ro conveniente informar prevamente, an pocas parabras. sobre el criterio aplicado para elegir las variedades extrapieras de travo que fueron incluidas en los ensayos comparativos, envos reautagus resum dos representan la hase de esta orientación. Por razones biológicas las variedades de la Argentina, correspondien lo a un ambiente de cultivo semejante al del Uruguay, logicamente son los de más fácil adaptaci o a questras con la ones productivas. Tenien lo presente este aspecto técnico que para muchas especies agricolas es fundamental en todo lo relacionado con el problema de la "huena semi la", cabe senalar que las alud las variedades trigueras fueron elegidas expresamente desde el punto de vista de su eventual idoneidad para el Uruenav con el asesoramiento de las antoridades y técnicos competentes de ambos paises, Como de una respección del cuadro numerico relacionado con el cultivo franceo inmediatamente se desprende, las variedades unuguavas se sindicaron por lo general como las más indicadas nara naostro ami .epte productivo Debido a su mesor adaptación a las con comes escecales de país, todas ellas se destacan por alla cara lad productiva y aun las mas nombradas de la Argent pa, s n supersolas en el Pruguay por variedades uruguavas seleccionadas en "La Estanzuela".

Ha de interesar también a unestros infatigab es labradores que en la Argontina se sigue tral ajando on interesa de seleca do con el insterial peció o formado en "La Estambiela" que el anter de esta informa ún carcisa o portinamente llamara un "patrimon o graficio" de a neular valor una tarca los pases infamericarios. Entre las variedals argun nas actus mente más ditundidas en el país vecino, figuran 17



derivadas de cruzamientos efectuados con algunos de los primitivos trigos de pedigree de La Estanzas d' En de em n. s casos seria así perfectamente ap, ab e cierto facil tal de su adaptación a nuestro ambiente productivo su que has a la fecia las creaciones argentinas hayan podido superar a las los personas de la Estanzuela" formados expresamente para las condiciones del país.

#### 1. -TRIGO

Rendimientos obtenidos en «La Estanzuela» con las variedades más importantes en distintas epocas de animbra 1818.9

(Promedio de 4 parcelas de control)

	_					
	1	RANGINI	LENTUS &h B	iga. Pult lib	LYAHEA	
VARIEDAD		Mindly IN				
	1	Nayo 14	Јивър 14	Julie 19	Agosto 15	
				_		
Litoral		1 610	2.650	2 010	9,160	
The state of the s		3.850	8 850	2 080	1,810	
Lines genéuca B E 16 131201 B E 10 41301		2 970 1 670	9 970	9,050	9,400	
Litoral Preces		9 170	9 650	9,780	8,400	
. 3	1	1 980	9 84D	9 550	9 590	
. Klein Amalia Klein	И	2 230	2 670	9.190	2 120	
* Klein Piramide		3 ((6))	9 360	1 680	1 890	
Pellin Piateaco		1 820	2 690	2 630	2 890	
La ristanzue a 1981 d		16)	2 050	1 700	5 84)	
La Faintiguela Petizo		3 90	3 € 40	2 910	2 179	
Present	ш	1.890	9 570	7 110	090. S	
Centengrio		1 (6)(9)	3.170	1 490	1 679	
Americano 44 d ,		1.750	3 490	1,48U	1.410	

<sup>\*</sup> Trigo argentino.





de Semillas en 6 Departamentos del pass con 14 vartedades Argentunas y 7 Uruguayan, 1936,39 , Rendimientos en kilogramos por heatares; promedio de varias pardelas de control) Resultado del ensayo de trigo realizado por el Servicio Oficial de Distribucion

		DEPARTA	KENTOS Y J	DEPARTAMENTOS Y FECHAS DE STEMBRA	PEMBEA		PROMEGIO	910
VARIEDADES	Scringo Jueso 16	Rie Nageo Julio 28	Duranno Agosto 5	Ma. Goondo Agento S	Cokma Astesto 12	Canelones Set, nd-reft	Rendimbra-	C mad Demonto
Fulca Plateado, a o o o o o	2 165	1 6.37	2000	2 B26 2 5.15	1 770	876 582	1,906-1	- 01
	2 167	1.61.1	DY" OR	104.0	1 196	25.3	100	e cat
"Kiem Amalla Klein	1 671	200	3 500	- 2	1 24.4	0.0	1,634	4
Littoral 2	2000	3.8.5	1.H.B	200	5×9-1	4 C C	1 618	44
ONINAMOCE OF THE PROPERTY OF T	1 749	1 240	200	7 (81)	- Si	949	1 454	-3
Littorni i	7 3	B.N.E	1 804	2 217	3.7.5	C S	1 441	œ.
Descents	1 924	0.079	204	0 1810	1.65	6 P. P.	414	200
Phin Prancies	1 804	1 213	1,605	(N,C)	W 157	648	1 2598	==
* 54 M A	1.616	1 260	120'1	2 4 10)	1 347	116	1 388	51
*Kimm 136	1 701	1,187	H 70	1 7 %	1,(163	690	272	13
6 N = 10 131 1 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2	1.595	1,115	1 1 1	2, (154)	1 086	449	1.836	10
· huroka	1,740	1 109	1 6 40	8 176	81.19	308	1 B27	16
"Kirin 47,	1 975	1 142	1.504	2,197	1 048	68	1 919	17
Contenario a a a a a a a a	119	1.077	449	E 70 8	1,210	400	1,309	180
Riein St. a a a a a a a a a a a	EGS I	1.144	609	409	20.00	450 400 400 400 400 400 400 400 400 400	1 244	000
Bright Accres	1 051	000	200	7 67 6	410	117	1 107	ON O
Taylor a to the total and the taylor and t	10000	900	1 000 T	9 000.9	2			4 10

<sup>.</sup> Trigo argentino,

#### RIAIS S

COMPARACION DE LAS VARIEDADES MAS INTENT. TES EN ENSAYOS REALIZADOS EN "LA ESTANZUELA" DE 1934 35 a 1938 39 — Siembra Octubre-Noviembre,

ARO	Caprentón La Escaptoria	Azustila Le Estanzsiele	Colorado Lo Escoussola	Cuelida Cuelida	Canconting Kielts
1934 35	2 250	2 540	2 420		2 160
1935 36	3 540	4 520	8 890	4.160	8 680
1986 37	2 030	1 940	1.920	1.900	1.120
1937.38	1 060	1 120		_	1.070
1998,39	8 160	4 100	3.760	2.810	-

De acuerdo con estos resultados se desprende que en términos genralea y en años más o menos normeles para este cantivo ol "Amarullo La Estarancia" mempre rande más que las otras variedades En cuanto al "Colorado", en general tambien supera al "turantism. En años desfavianbles las destantas variedades funden a niveliras. Siempre que se trate de utilizar el maiz para ri consumo propio, es preferible el "Amarullo", ten endo en cuenta alemás que sopirta mejor siembras postergalas y que la recolecció resulta más fácil que la del "Cuarenton" siembo par ende memos costosas.

#### 8. AVENA

En snauto a este cersa que a teresa en su dobr aspecto de preductora de forraje verde y grano, observaciones prucingadas efectuadas en de mais en electuadas en de mais que esoficiam datos analegos obten dos en "La Estanziala", sin tican la area a manila, bizante al 100 a de "La Estanziala", como esperaniente ante para el pastirco, mientras que las otras ereaciones del Instituto 1 dotenico "La Estanziala", y el húmio "La Estanziala" y el húmio "La Estanziala" a la producercion de granos.

#### € CEBADA.

Refires ienos sólo a la cebeia forrajera, figura actualmente la cebada. La Estanzucia i da como la ren para chiener altos renlus nos en grara de hoens utiliad Si se tiene en cuenta su securidad de rodoce fo, este culvio merereira encontrar mayor unfusion ante todo para el racionamiento de cerdos y lecho-

#### S. LINO.

El mejoramiento de esta ciençinosa fue orientado hiera la obtención de anos "repristies" por los ciudes el agricultor la demostrado marcada preferencia la varioda "Appendol 117" de "La Estabación priede del into "Kien 11", mendo sus características semi-juntes. Esta variedad une a su cedimión de "repetibio" la producción de atos rentimentos de gracos con elevado porcentarse de aceste, destacándose además nor almetr un período de sembla moy dilata lo, en lo cual supera nelemente a otras variedados segum se desplante del cuadro subsiquente:

Promedio de rendimento en grano (kgs por hectárea) obtenido en "La Estanguela" en 4 épocas de siembra durante 5 años (1980-1934).

	SIEMBRA DEI						
VARIEDAT	Maro	Jubio	20 u	Apreto	f ruspedio		
Repetable 177	1 113	] <> <1	1 -1-	1 1	1 058		
Repetable 30 33	> ,	5.2	· ·	53	912		
Cruzamiento Ar	fyr 1	>+,	+ 43 3	1 02	869		

6 Mescla forrajera experimentada con buenos resultados en "La Estancatla" que dece ser sense da en Novembre, obteniéndose pastoreo abundante desde Enero hasta Settembre subsiguiento:

Avena	40	â	50	00	Can' and total a sembrarse:
Ma z	داک	2	1.)	7	10%, stiogramos por hectures
Sudan grass	10	7.9	20	77	

#### GIRASOL.

So no balks has " he and o tribing to " ser metodo do cosecha y t. . . habiendose logrado en " La Estanguela"



la formación de tipos de alto rendimiento especialmente aptos para fines industriales, por la un fira idad y es la del producto, la siembra del girasol ya puede practicarse como cultivo extensivo remunerador, recomendandose en tal sentido especialmente las selaciones efectuadas en "La Estarquela".

Alberto Boerger.

#### Plantas mal colocadas

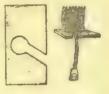
Aguellas plantas colocadas debajo de árboles mayoras o sutre bonquecillos de intenso oreclimiento se bailem en una estuación pésima, yoras no reciben mada o sólo muy poco de sol; sus raíose sufren desplasamientos por las raínes de los drboles y arbustos. Los árboles los quitan alimento y homedad, las gotas de livia que casen de los árbocas de livia que casen de los árbo-



les (el gotso) destruyen su follafe y levantan tierra contra la care inferior de las hoias de las planlas colocadas debajo, obstruyendo mus poros.

#### Un aparador

Generalmente ins borquillas y las palas que se usan en los granaros y pajares se dejan en un rincón y a reces no se ancomiran porque que-



dan enterredas entre el grano. Por esta causa, en todo granero bien organizado debs haber un aparador para dichos instrumentos.

El grabado enseña el modo de bacer fácilmente un aparador. Como se ve, todo se reduce a aserrar ona tabla en la forma indicada, con más o menos huecos, sogún el 3úmero de herramientas, y filarla en la parad con unos clavos.

Los toros, vacas y carneros de pedigree, los asegura el Banco de Seguros del Estado



## Responsabilidades agricolas

Anique en diffino término todo mérito y toda culpa son individuales, austro, an embargo, respusar, indice comunes a las agrupaçones humanas. Hay fasteres de la caldara que no pueden ser obra de una sola gen receta, les cual se a receita de agrecultura, que et la base de toda represa y por lo tanto de testa cultura normalmente creada, hay empresas que expen un denismo casa rel gioso una presencia sentula hoy, que alcaren más altá de la tumba, una unión punzante con los hombres de la patras fotura.

Todas las naciones que hay se elevan como maestras o como duefas del mundo, reclueron de épocas passalas obras de riega de desantes y de contenção de sue o cuyo esfezizo ah ra casi nadire absorte. Por aumentar nuos metros cuadrados le hercelad, se lucier-ron contrafectes que hos mode emprenderis y de ahí resiluciono contrafectes que hos mode comprenderis y de ahí resiluciono contrafectes que hos mode aprenderis y de ahí resiluciono con montañas etesiona as de la China, del Sur de Francia, del Nocte y Occalente de España, de las regiones montañasas de Italia, de la Renana. En otras afocas urga, a hemás, tener los somitados muy cerva de se cuebilens pora puberias defender, y por ese al-redelor de las cuebilens pora puberias defender, y por ese al-redelor de las cuebilens pora puberias defender, y por ese al-redelor de las cuebilens pora puberias defender, y por ese al-redelor de las cuebilens pora puberias defender, y por ese al-redelor de las cuebilens pora puberias defender, y por ese al-redelor de las cuebilens pora puberias defender, y por ese al-redelor de las cuebilens pora puberias defender, y por ese al-redelor de las cuebilens pora puberias defender, y por ese al-redelor de las cuebilens pora puberias defender, y por ese al-redelor de las cuebilens pora puberias defender, y por ese al-redelor de las cuebilens pora puberias defender, y por ese al-redelor de las cuebilens pora puberias defenders.

A la ladera de un monte escarga lo se construía una tapia de pieden, se reliciosa de tierra el inter r. y quedata formada una herosa lipara un apili. D. P. descar un coto de todo transporte que no fuera se una, la faita de aleatra sales, convibuyeron a ese mejorantento del suclo subur san y a ese equi, bro nutritivo entre plantas y hombres que hizo posible la producción intensiva antes de converse los alances quilin coa.

Ahora ma tora poner bases de cultura en tierras nuevas Lo hecho hasta aquí en Sur tur na obet-se todasía a a tea conquestadora e saber, el afan explotador en ovado del gras : viana. Es precuo otra sem m une y otra acción, pues afía semos los girmenes del
futuro. En este semi lo las remensadas del case tual generación te pueden elsevícas tagras es un entes titules.

Invest gación cientif ca agric la Obras de irrigación.



Obras de contenulo del piso I un ac on de maques, Meiora del suclo. Mantenim ento de la voluntad agricola.

Le investigación es algo previo al tralato agr. la une i l tat chos and pero sin lo cuan con solo ideas importadas, en tra an dir

va de fracaso en fracaso. Entre nuctros hay gentes que juden a la invest cae da la so ucion impediata de los pro emas, fórmulas rej .das antes de que se les acaben sus dias de ministerio o de sociedaria . de ministerio. Es forzar al quia a que señale el cam no antes de levantar los ejes para orientarse. Ademas, la concia no puede apidar con upa sola rueda, delandose atras las otras. No hay cien la sobre nuestros enigmas cen solo clasificación, si no existen a las parejos fisica, onimica, geología, engenesia y demás. El éxito de la investigación es para manana, sólo los pecios y los vinoses viven para hoy

La prigación y el drepaie puden un man de fento pero seguro avance y debe comenzar per los siredederes de los centros de pol ación para dem puir quartillo tras quartillo el costo ai borado de los que trabajan en las ciudades.

El piso se debe defen ler y aumentar en extensión y en compostrión porque una vez perdido solo se reconstruve en periol a geológicos.

Las maderas, base de las viviendas, del focón y de mil industrias, selo se forman en muchos años.

La voluntad de dedicarse a la agricultura, sólo ca chi de un do se transmite de genera , p en genera ion,

#### El Fertilizante "ARTIGAS"

Prote,e al agricultor de la esteril dad de sus tierras

Al abonar sua derras, no haga pruebas, pues una mala cosecha no se recupera en el ano. - L'es unicamente fertilizantes le elicacia recopocida.

#### Fertilizante "ARTIGAS"

Solicitoto al FR GORIFICO ARTIGAS S. A. ZABALA N.º 1338, o en su Fábrica en el Pantanoso



LEY de adquisición y construcción de viviendas para empleados v obreros con derecho a jubilación

Extensión de este beneficio a todo el pala

Transcribimos seguidamente el texto de la ley 9385, dictada el 10 de Mayo de 1334 y la complementaria del 13 de Abril de 1936 que a uerdan a los empleados y obteros con derecho a unbilación los beneficios de operar en todo el país con el Banco Hipotecario para adquirir y construir viviendas:

Articulo 1.º Los empleados públicos y los empleados y obreros de empresas particulares comprendidos en los beneficios de las leyes actre Julilac ones, que tengan el número de años necesarios para estar en atuación legal de subnarse y de percibir la asignación co-Prespondiente, si se encontraran en alguno de los casos previstos nara ello, podrán real zar con el Banco Hipotecario, además de las operac ones ord narias de éste, y en las condiciones especiales determinadas por esta ley, las que siguen :

- Adquisic on de fineas de propiedad del Banco. A)
- Adaptisción de fincas pertenenentes a particularea.
- C) Préstamos de edificación,

Las operaciones de los incisos B\ v C) se refieren exclusivamente a i muebles astuados en el Departamento de Montevideo, con la restr e an sobre ubicación de propiedades susceptibles de hipotecarae a favor del Benco, contendas en la Ley Orgánica.

Estas operat ques tambon podrán hacerse sobre inmuebles altuados en pueses de población del Departamento de Montevideo, sun cuando no se hallen próx mos al radio urbano de la Capital, ni comprendidos dentro de las villas y pueblos del Departamento

Entre los empleados públicos a que se refiere este artículo, estan unelu dos los de las instituciones y establecimientos autónomos del Estado.

También están incluídos los Jefes y Oficiales del Ejército y la



Armada en situación de attividad o retiro, debiéndose tomar como hase, a ma efectus de la retensión a que se refiere el artículo 4", la anguacion determinada por la Ley de Presupuesto, sin tener en cuinta las compensaciones y suplementos extraordinarios por razón dal desempeño de su carso.

Art. 2.º Para todas esas operaciones será condición esencial que las fineas, hasta tanto la denda con al Banco se halla reducida al sesenta o cincuenta nor ciento del valor venal fijado según la ubique ón de la propiedad, a criterio del Banco, se destine a vivienda de jos mismos empleados, de sus familias o personas a su cargo, o da los ascendientes o descendientes en lines directa de ambas ramas, del empleado, obrero o de su cónyuge, no pudiendo ser arrendada a personas extrañas a las que acaba de mencionarse. salvo one of Banco, en essos especiales in autorica.

Si el empleado u obrero, o el jubilado, en el caso de haber optado va el adourente a la jubilación, quisiere transferir la propiedad a otra persona que no tenga el mismo carácter de empleado u obrero, y las demás condiciones establecidas en el artículo primero, la suma adeudada al Banco deberá también reductres prevismente al cincuenta o cuarenta por ciento del valor venal, según los casos, de acuerdo con las normas establecidas por al Bones para los préstamos ordinarios.

En los casos de transvresión de lo establecido en el primer parrofo de este artículo, el Banco queda facultado para tomar la pos sión rudicial del inmuchle, aplicando el producido líquido de los arrendamientos a amortización extraordinaria de la deuda.

Art, 3.º La venta de finesa de propiedad del Banco se realizará a un plazo máximo de treinta años med ante la entrega al contado que fije la Administración, y el saldo en cuotas trimestrales iguales, que comprenderan el interés y la amortianción de la deuda, escriturándose de inmediato con el gravamen hipotecario correspondiente.

El primero no excederá del seis y medio por eleuto anual, y la segunda será la que corresponda para que la extinción de la denda se verifique por la amortización acumulativa en el plazo pactado para la duración de la operación.

Art 4" Mientras el empleado y obrero, o el jubilado que bava operade en el Banco, perciba sueldo o jubilación, la oficina, institumbo o empresa encargada de abonar dicho speldo o mb.lación. retendrá mensualmente de su importe la cuota correspondiente a



la operación realizada, y la entregará al Banco Hipotecario, dentro de los cinco dios de la fecha del respectivo pago, pasando al referencio Banco las comunicaciones permientes, a fin de que sa acredite essa retenciones a cada comprador Bastará para ello que el pedido de retencion la sea dangulo por el Banco Hipotecario.

En los vasos de obreros a jornal, las retenciones se harán propore qua mente a la forma de pago, sea este semanal o quincenal, o en la forma establecula en e, parrafo america si es mensigal.

Si la oficena o empresa abonara los sucidos o jornales fuera de la Capatal, depositara las retenerenes en la Sucursal del Banco de la República o en la de Banco II porcearro, donde la bubiere, d'intro del mismo plazo figado en el primer párrafo de este articolo. El Isanco de la República bara gratu tamente los pases de fondos a favor del Banco II portecarso.

Esta refenerón no podrá exceder salvo los essos determinados expresamente en esta ley del en urdente al frenta y cinco por ciento del socido mesonal assando al empesdo u obrero por la ley de Presupuesto, o por los presupuestos que rugen en el momento de la operación, en los diversos organismos, instituciones o supressa comprendidas en esta ley

Una vez presenta la la referida soneitod de retención, tendrá preferencia «lure ena quiera operación que el empleado u obrero o el juntado puedan real zer con posterioridad, aobre el sueldo o jubilación.

Art 5º Las d'versas Oficinas, Cajas de Jubilaciones, Empresas o Sociel, les As mas com in mais mensualmente al Banco los canhins, tras ades, jultaciones fallecimientos. Leencias y auspensiones sin grace de a eldo de que seán objeto los deudores por operaciones realizadas aplicando esta ley

Art. 6.º l'ara autorizar operaciones que no importen una retención siperior al veintio neo por ciento del sueldo del empleado u obrero, bastará le simple mayoría del Directorio.

Art. 7º En evio el adquirente de una finea vendida por el Bace, tos birederis podrán cost quar abonando la cuota que pueda corresponder, es al codo un nievo servicio sobre el saldo adeudado desentés de delue la la casti, tad que corresponda abonar al Banco le Seguras del Es co E. servicio de ese saldo se figura en trenta aixos a courar del fallerimento del causante. En estos casos bastará para e. Registro de Hipo coas que se priente una escritura finada por las autoridades de. Banco, en donde se es-



Art. 8º l'ava estos au ren es el Rarno II potecacio concertará con el de Sezuros le. Escue la un tora, en de un seguro para el caso de muerte per e ext. , ste del couren a o cincula a per ciento del va or veral del meser e, segun os casos, y de acuerdo con las normas estal 'eculas nor el Banco en los prestamos ordinarios, la que, por la indie de la opera on, será a capital variable, de forma tal, que al fal ecer el comprador, la finca comprada sea amort zada en el insperie de, sa'to del seguro y pase en esa forma a la familia del esta te, abresado e Barco le Seguros a Hipotecamo ese se do El Barco le o gue is procinara que la egota adieceral minisaca, a al risi per convesto del seguro referido sea lo mas reduc la pastile Faa cuota ad conal se inc'a, ra en la mensual a pararse al Ber o Il cotteatio, rigerdo aún ; ara ese caso la . m tación a tre ma y e too por e ento establec da en el articulo 4.º como máximo 1º las rete . nos que podrún efectuarse en los sue tos de los empira los o en sus 1,1 actones. E. Banco Hijotecario estregara a. le Ser e a, e, se, e la de peredula, la mene opada cuo'n ad cone. E. Bar o le S gures fijarà las condiciones que l'en le regir esta closs de securios

Si e. ally rene lo secura el B en H precario podrá concertar maguro de vida a capital fipo o variable per cantend no menor al excedente le comenta o outrais por carto del cape verial del amuncho esta callo en este recep arti un padánd se llegar en este caso a una recep ón mercand del carretta y cinco por ciento del sueldo o que barán que persoba.

Conquiera sea a ferra de seg reque as adopte, el préstamo no excederá al que corredo el la en caso de aplicarse el seg de minimo obligatorio este de por la primera parte de case artís lo

Art 9 Las casas que venla e Baron de act, elo con esta Ley, Rempre que se en contien monlas le red e act y ag as cert, nes, debena er poustas, interel e en act, de cesa servija, sin admitires estra lumites le quas peco la cesa con otras

Art. 10 El Banco H puterario f and as demás condiciones re-



Art. 11 Para las operaciones de adquisición de inmuebles pertenes mice a particulares a que se refere e a mico b, del articolo 17, el lámez podrá acordar prestamas api tecanos en título a de la acricique emite o en efe tivo, hasta un maximo de cohenta por cien to del valor vena de los respectivos transcelles, fijado en la forma establecida en su Carta Orgánica.

Sera condicion indispensable para el ciorgamiento de estos pefatamos especiales, que las prependades que se trais de adquirre llenea, a jusco del Banco, por su ubsección, estado y demás condicionea de habitabilidad, las exigencias requeridas por su destino obligatorio, indicado en el primer párrafo del articulo 2.º. El monto de las operaciones realizadas al amparo de esta ley, no podrá execuer de \$15,000.00, y no podrá tampieo efectuarse sino una sola operación.

Art. 12. Los préstamos para edificación a que as refecer el incico () del artícuso 1°, ac barán tamb m en títulos impotecarsos de las
series que emita el Bauco, o en efectivo, acordandose hasta el ochenta por esento del valor de tasseión del terreno y de la edificación
proportada, fijados en última assiancia por el Directorio, de acuerdo con la Carta Orgánica, y su importe ac entregará por cuotas, en
la forma corriente para los préstamos de construcción ordinarios
que otora al Banco.

Art 13 Rigen también, para los operaciones a que se refieren los dos artículos anteriores, los presempciones de los artículos 4 o a 9 o inclusive.

Art 14. Les empleades y obreros que tengan el arrácter de fubilados, los returados y pensonastas cuyas pensones se hayan concedido de acuredo con las eyes sobre yant sciones y retiros, podrán acogeres a los lenchesos que acuerda esta ley, aplicándose a las operaciones que con elos se real cen, todas las disposiciones contenidas en la muema.

Art. 15. El empleado no podrá gravar ni vender la finea que ad l'era o construya, ni los escribanos autorizar escribras que a estas opera enes se referan, em previo consentimiento del Banco. Insta tarto la deuda no se balle redicada al cincuenta por cento o sesenta por cento de, valor vena según la ubicación de la finea, a existio del Batco. Mi intras no se llenen estas conficiences, estarán aminemo los hieres, le exteniones y em empos primer untos de di inavientadas primeras los estas conficiences.



sultar de la bipoteca a favor del Banco o del pago de afirmados, saneamiento o impuestos.

Stempre que se cumplan todas las disposiciones de esta ley las posiciones de esta ley las de contribuion immobiliar a durante dez años, a comor deserva fema del primer pago del impueso que corresponda después de la escrituración, debiendose hacer extensisa esta excepción a las propiedades ya adjunidas de particulares o del Banco, así como a las construídas.

Esta exoneración sólo regirá en el caso de que el adquirente no tença otros bienes innuebles cuyo aforo exceda de \$ 5 000, y en las propuedades cuyo aforo no execda de \$ 10.000 la contribución se pagará sobre el exceso de \$ 5.000.

Art. 16. Para que dos o más empl-ados puedan adquirir fincas en condominio, de acuerdo con las disposiciones de esta ley, es necesario:

- L. Que las fincas se adapten a ese fin de acuardo con el eriterio del Banco.
- Que las retenciones de los sueldos sean proporcionales a las partes que los proportarios tengan en el bien
- 8° En esso de fallecimiento de uno de los condóminos, el Banco pagará con el seguro, de acuerdo con el artículo 7°, la parte de deuda que corresponde al fallecido y reducirá proporcionalmente la cuota a cargo de los herederos; pero el plazo continuará siendo el que anteriormente se había contratado, no existiendo en este caso la prórroga del artículo 7°.
- 4.º Las dispessesones anteriores no implican la divisibilidad de la hipoteca. En el caso de que un conditumo no abone aus cuoras, el Banco podrá siempre ejecutar la total dad del linen y exigir la devolución de la totalidad de la deula.

Art 17. La mujer casada que adquiera una finca de auuardo con las disposa tones de esta ley, la adjusere como bien prop o, y no neces ta para adquirrila gravara o casgenarla, ni el couvent memo del mando ni la vena judicial. La mama libertad para gravar o ena genar tendrá la mujer seltera que posteñormente contraiga mair; morta-

Art 18 En los casos en que l'ap. 's de ef a lada la operación



hipercours se realizen las obras de paymentación, saneamiento o instra e « satuarios Joure larias, el Banco acordará una amplica en oceación, garganado a manto de la deuda, el equivalente en en efectivo o títulos en cantidad suficiente al pago de las obras, pud-adose elevar en estos casos la retención al cuarenta y sinco por cisato.

Art 19 El Banco Hipotecario queda igualmente facultado para elevar la retención basta el cuarenta y enneo por siento cuando a su juicio entregrea conveniente proceder al pago direce o por cuenta de los propetarios beneficiados por esta ley, de las dendas por concepto de contribución immobiliaria, seguro contra incendio, pavimento o sabacamiento.

Art 20 El Banco establecerá en arancel especial, que no podrá execuler del cincuenta por ciento del establecelo para las operaciones gererales para los taxadores, inapectoras de construcciones y escribanos que deberán intersen en fodas esas operaciones. La comación de almanistración lel Banco un excederá de, medio por ciento de lo sdeudado.

Art. 21 En tedo lo que no se oponga a la presente ley, ac aplicaran a las operaciones de que se trata, las disposiciones portinen tes de la Carta Orgán es del Banco Hipotecario

Art 22 No reuran para las operaciones a que esta ley se refiere, las preserme ones restrictivas de las cesiones de suel los y publica ones estableccias por la ley de 25 de Junio de 1908 y demás concordantes.

Art. 23. Las Notiedades Cooperativas de Consumos, con más de uos años de existencia, conchisións por las personas a que esta lay as refiere, se encantran en consciores lecaries de contratar y podrim res car con e Barco presisamos hasta à 14000, con la garanta hipotecestra del terrene y las constituciones levantedas o que se levanten sobre 41, y hasta el sesenta y cinco por ciento del valor de ambos siempre que se hallen situados en la sona en que pueden operar debos empleados y orbresos.

Art 24 Fera les un tane efecto retreactivo más que cuando em disposiciones lo establecen.

Right para las ejerce nes que se hagen en lo succivo. Las \$14 ac. nes de las presentes va co vi lilos se regirán por la ley anterior.

Art. 25 Comuniquese, etc.



Sala da Sesiones de la Comisión Legislativa Permanente, en Montevideo a 3 de Mayo de 1934. – JUSE G. ANTUNA, Presidente. – Arturo Miranda, Secretario.

Ministerio de Hacienda — Montevideo, Mayo 10 de 1934. — Cúmplase, acissene recibo, comuniquese, publiquese e insértese en el Registro Nacional de Leyes y Decretos. — TERRA, — CESAR CHARLONK

(Esta ley, ha sustituido a la de Julio 13 de 1921;

Texto de la Ley que autoriza la extensión de beneficios scordados para la adquisición o construccion de fincas por empleados comprendidos en las Leyes de Jubilación.

Poder Legislativo.

El Senado y la Cámara de Representantes de la República Oriental del Uruguay, rennidos en Asambles General,

#### DECRETAN.

Artículo 1.º Autorizase al Banco Hipotecario del Uruguay, paras extender los beneficios que seuerdan las leyes del 13 de Julio de 1921 y 10 de Mayo de 1934, sobre adquisición de fancas y préstamos de edificación, a cos funcionarios publicos y empleados y obtereos de capresass particinares comprendidos en las leyes de Jubilaciones, que residan en el interior de la República y reunan las condiciones exigidas por el artículo 1.º y siguientos de las leyes respectivas.

Art. 2.º Comuniquese, etc.

Sala de Sesiones de la Cámara de Senadores, en Montevideo a 13 de Abril de 1936.

ALFREDO NAVARRO, Presidente. — José Pastor Salvañach, Secretario.

Ministerio de Bacienda,

Montevideo, Abril 17 de 1936.

Cúmplase, acúseae recibo, comuniquese, publiquese e insértese en el Regisiro Nacional de Leyeş y Decretos. — TERRA. — IGNA-CP) REYES MOLNE.





# DE MUCHOS PROBLEMAS

Se la brinda el BANCO DE SEGUROS DEL ESTADO facilitándole la colocación de un ceptal que ha de ganar SEMPRE un INTERES

n

Evite complicaciones de futuro y viva tranquilo contratando una RENTA VITALICIA INMEDIATA.

U

SOLICITE INFORMES EN SECCION VIDA

RINCON esq MISICNES





### PROFUNDIDAD DE LA SIEMBRA

Es un hecho comprobado que la mayoría de las personas que efectúan siembras de especies forestales, no conocen realmente las exigencias de cada una de ellas en cuanto a la profundidad en que deben sembrarse, y es por eso que experimentan pérdidas, atribuvando esos fracasos a la calidad de la semilla.

Las semillas necesitan para germinar el concurso del aire, la humedad y el calor, y por esa misma razón no deben sembrarse profundamento, debiéndose facilitar la salida del brote a la superficie del melo.

Al bren cada especie tiene mus exigencias, en cuanto a la profundidad de la siembra, se puede tener como base que las semilas deben cubrirse con una capa de tierra cuyo espesor sea de una o dos recesa al de la semilla.

El siguiente cuadro ilustra sobre la profundidad a que deben

Acer pseudo pidianus 3% ott.	Juniperus virginians 1% cm.
Acer Negundo antico 2% >	Jugglane sustraits 5 >
Abler ap 1 >	Lurar decided 1 P
Alnus giutinoss 6 mm.	Liriodendron imligifors . 1 >
Aesculus Hippocastonum . 6 cm	Ligastrum culgars 2 >
Acadia decurrent var. deal.	Laurus mobilto 2 >
bata 11/2 3	Melis seedoruch 31/4 >
Acasta melanopylon man. 1% >	Morse alba 1 >
Accord mollisting 11/2 >	Magnolia grandiflora ge 2 >
Albimia lophanta .x 11/2 >	Pleas esceles 1 >
Betwie siba	Pinus sp
Celtie quetraile 2 cm.	Quereus Robur 4 >
Oupressus up yestermin. 1 >	Robinto paesdo ocacia 1 >
Cytique alpinue 9 mm.	Sohimua Molle 114 >
Oratoegus Osysoontha 11/2 >	Hoguosa sempervirens 1% 5
Catalpa sp 6 >	sterosina platanifolis 2 3
Corpinus Betulus T >	Turns baccata 2 >
Cadras Decdors versions 3 tm	Taxodium distichum 11/2 >
Buquipping ep. xxecusses 2 cm.	Tile sp 11/2 5
Frazinus sp 2 cm	Thuya orientalis 1 >
Fagus Sylvatica berren 5 >	Ulmus compestris w ? mm-
Hen Applifolium 3 >	Fiburnum Tinus 1% cm.
4.0	

# PASTEURIZACIÓN DE LOS VINOS

La pasteurización de un vino es el tratamiento que se le da calentidado prepresasuente en un recipente e un amente cerea lo hesta una femperatura de 65 grados centigrados, y enfrúnciolo al abrao del are nara llevario a un tempesa ora unantiva-

Con esta operación se precaven e un len todas las causas de alteraciones ulientores, picaluras, vue ta, amargura, grata, etcétera, etcétera, serdo fac.l poder aprecar sus ventajas y no debando reratear sacrificio alguno, ya que sus resultados no pueden sur más satisfactorios.

Este tratamiento es también conveniente para parar instantáneamente cualquier enfermedad que se inicie y en cualquier class de vino, sea joven o añejo.

Un vino nasteurizado per el calor es un vino en donde se han destre do todos los gérmenes de fermento anteración y enfermedad, sin period car el desarrollo de sus enalidades naturales.

La pasteurización puede realizarse en botel as o en toneles.

La pemera se practice calentando el vino en las botellas que lo contienen y donde ha de ser consersado. Este procedimiento no se practica más que en vinos especares y muy faltrados ya que do otro modo dejarán un poso o precipitado que desmerece en el mercado.

La pastenzización en toneles es la que se realiza generalmente y se bace por metinación de un aparato, compuesto de dible tubo concéntrico, por uno de los cuales entra el vino a la caldera y por el otro sale para recogerse de nuevo en la vastía que lo ha de contener

El vino tomado frío en un envase enalquiera que sea, es condiedo al apirato donde se ha de calentar, el cual a saur va calentando al que entra al propio tempo que va impando la temperatura del ambiente, para ser puesto de nuevo en el cavase.

¿QUIEN PAGA LOS VIDRIOS ROTOS?

EL BANCO DE SEGUROS DEL ESTADO



### El hormigón armado en la agricultura

Transformación análoga a la experimentada en la construcción urbana con el empleo del bornagón atmada como moderno, material, presentan as aplicaciones del mismo a las construce ones agrícolas de todo genero. La existense en casa te los les tercenos de gravas y arenas, elementos primerel ales de aque, y la fasilidad de transporte y almacenamiento del cemento portand y varil as de acero que lo completan, así como la sene lez de ejecucion que permits amplear en casa todos los casos al obrero agrícula no espocasilizado, lo hocen insustruba en que escolorse na arran a

En general enouentra el hormagón armado aplicanción en la inmensa mayoría de las construcciones agricolas a bes pozos, brocales, depósites de todo genero pesebreras armaduras para acmillerea y estufas, graneros tuberas, y sobre todo en alos forrajeros tan necesarios para nuestros agricultores, sin contar la gran enstrucción agrecia como establos, cuadras, almecence, etc. edificios en los que el hormagón armado es nuestribile, entre otros reasones técnicas por su incombustibilidad completa.

Hortorus pensar el peligro que supone disponer como es práctica nual en mestras explotaciones, los foreges sinacenados sobre los cuadros y establos de madera apolluladas donde vire el importante capital de explotación que espone es ganado de trabajo y renta de la finea, verdadero polvoría, asiado en la mayor parte de los casos por un piso de madera y aun de viguería metánea, que tampoco resiste un incendio, pues si bien el hierro no se quema, se dobla al distanze por el calor y cas, cossionando una catéstrofe no menor que la nuema total del edifico.

El hormigón armado bien construído, con la prescución de solocar las armaduras con un recubrimiento en su ejecución no menor de 5 o 6 centímetros, es prácticamente incombustible y puede arder en so totalidad el pajar o hemil atuado sobre el establo sin que la evacuación o assamiento del gane lo pue la dejar de haceros con toda transuritad y accumidad de un biene festio.

En les nice forrajeros perm te ol age... Le ronservar y almecemar a pece costo los forrajes y plenosa que ha de necesitar en las épocas de carencia o escaser de pastos, pues la práctica del enfilado majora, somo se sabe, las condiciones mirrivas de aquillos por



las fermentaciones que sufren en el interior del effo. Les dimenarones d. estes que sen en en ous guente, de la naturalesa del forraje y del número de caberas de ganada, su clase y el período de pienso a que debe alimenvar, pero en general el costo de construcción de os silos de hormigón armado para forraje cortido y suficiente para 300 o 400 esbezas de ganado menor no excede en mucho a las mismas construcciones con otros materiales, cantidad siempre fácilmente amortizada con la duración que debe anguarso a estas obras que no bajan de treinta o cuarenta años, por lo menos.

#### MEZCLA PARA AVES

Para al racionamiento de galilpas ponederas aconsejamos las sigujostes mescias:

Mais melido tine menu 40 Kgra.

Harina de carne ...... 18 "
Afrecho de trigo ..... 30 %
Afrechille ...... 10 %
Carbón vegetal en polvo 1 %
Sai comma de cocina. 16 %
Conchilla melida fina. 2 %
Afida henticada melida 10 "

El afrechillo y rabacillo puede substituirse par huno de alfalfa bien melida, resultando así más económica, siendo de la misma elencia No se detarán residuos de esta

No se delara residue de esta rutón en los comederos, pues son subceptibles de fermanisciones, y me tendrá cuidado de que éstos se mantangan bles limples.

Para la ración de la tarde, momentos antes de que las gallinas emplecen a posar, la que se les dará a razón de 40 a 50 gramos por eve

1 2 2 U	1 12 431	1	4.9	Kan
Tr go o	trigg	1 a hian se-		
en y	Sano		20	40

Avena aplastada ..... 20 Cobada aplastada ..... 20 C

No deberá faltar en los gallineros grit. conchilis grucca y arona, pures estos elementos les son indispenables a las aves para au buena diguelión y al mismo tiempo ayudar a formar la cáscara de los buevos

El siguiente racionamiento ha dado muy buenos resultados en la práctica para el sugordo de police capones.

Mels molidocas	ii.	parter
Avena splastada	8	27
Afrechillo	1	4

Se daria tres raciones al día lut. modecida con lecho, usoro de gueso o lecho destalada, teniendo presente que debe entralacia, teniendo presente que debe entralacianos, por pue esto de entralacianos, por que esto de entralación de puede de la estada entralación de la entralación del entralación de la entralación de la entralación de la entralación de



### REPOLLO FORRAJERO

Los repollos que se cultivan para forrese son aquellos que adquieren mayor desarrollo y proporcionan en consequencia mayor un trad de bogas, las cuases tienen buen conjute en la a metita en de borrines, ovinos y porcinos.

Los repollos vegetan en todos los climas con tal de que no seau seros on may caldos, prefiriendo, sin embanço, los tempastes-rices y fríos, normamente humedos, donde propore onan los mass altos rendimientos.

Requieren tierras más ben consistentes que livianas, bien protodas de e-mentos fertilizantes, présindas, friscas y permeno es, prefirrendo as tierras arci lo arrechtum/feras, que llenen las conticiones citadas precuentemente. La preparación de saleo debe haceras prollamente con dos labores de araño a protuncidad orora, segu las de sus correcjondentes rastrillos que dejen la sunación, hien niveada y mali da.

Entre las variedades de repullos proplamente dicho, o sea las de l'es, se acensean para forta e las variedades Quinta, de Livergo la Gigunte de Schwenfirth Grueco de Holanda, etc., cutre los variedades cresção o berzas, las siguientes Grueco de Verias Grueco de Achelva los Pontose, etc., y entre las variedades que no arregolan, la Cavalier de Flandes, Sarthe, Ramánicado de Polton, MII cabessa, etc.

Se efectúa la membra a principios de primavera o bien a fines de verano y ja u los de otoño lebiendo darse preferancia a la primera estima para cuesquir forrage en nuerno lipera on que se efectuará en amás go, para transplantar en lugar definisvo cuanto las plantas tengan de 6 a 8 hojas. El trasi ante se efectúa en hueas separadas del centimeros una de otra, de prese igual distancio, entre quantas, necestanto cultivar en alma qui 350 a 500 gramos de sem las para conagra e pantas robistas en cantidad sa ficio te pras una he arca de si esfísic.

Los cundidos eltrara es en concretarán a conservar el terreno aucltivo apor la maso las aque las plantas cultan el acordica por meso de que el ser el con acorda la la por meso de que el ser el con acorda la la la



duffiredors o azele de caballo hasta que las platites subran la caparficie del guelo

P. rinde codo de fi su verde que pueden priporquinar los regullos fortajores puede succuste en 40 tine adas por hectarea, susceptible de cie nive n 10 tineladas para las variedades de Pisa.

#### Forragera para nuestro clima

La sifaifa se hasta hop la mejor forrajara. En las regiones donde su cultivo produca blan no debe pen derse en resmplasaria per estra. En el norceste del pea dese au cultivo ne prospera, de anava ce punto de Rhodas o hudres Grass (Chioris Gunaya), que se una excelente forrajera de verano y otodo, produces shundante forrajer, fiefil de transformar en hemo, que contume bles toda clase de sanade contume bles toda clase de sanade

Por su forma de desarrelle y su elevado rendimiento, el cultivo de Rioque Graze pero le a imensar e mimero de calenta le ganado por molidad de altre la le

Le henificación y empares per mite disposer de una buena reser ya pera al invierno

Es convediente efectuar la siem bra en terremos donde se han efectuado en timo ( ) an erioridad pues de es a marcera la tierra se em sirará en « o 1) — es

Be siembra despuée que pase el peligro de las heladas, empleando de ga 10 kilogramos de bueza semilla por hectárea.

### Protección de los citras podados

La corteta de los citras es muy vuscapcible a los golpes de sel 2 cuando el daño se ha manifestado en una forma extensiva, es muy liffell la cura.

Unas posus bursa de exposición a n fuerte sol, son suficiantes para susar delse irreparables. La proción que le sus eltras conta celos fuertes soves es una de las sentias de la mayor importanels mara los sultivadores de los mismos

En t. s. aqualos casos es ges a mare sen fe de una poda quedan de tamene a appeados al fuerte files cortes luchos, y aun que con est en opre unas pueza horas du mante al dis, tame partes deben estraites actes de la parte deben estraites actes de la plantas de calles misma operación se especialmente homoficiona a las plantas acon el fue a respuencerala ban villo subratidas a una poda rigurona. Have varias efemulas para brapa-car esta cal Una de las medores y más senvillas es la efectuente.

Cal, 1-13 klos. Artife en poirt 1 kilo Sa' comén 1 kilo



# ALMACIGOS BAJO VIDRIERA

Para at resurar el peri do vegetat vo en los aináciques es muy usaria lo cama da de y a visitoria. Para la prijuración de está di ma se privecte dos nello aspunete se toma on 40 % de estárico de sata o, 40 e de torra y 200 de la jual, paja poinda ao neze un hosolade en y as alimento a los 30 didas se resuelve otra vez qui los 5 dias, al comenzar na fermenta cin, se vania en un hosolate, antidad dide, en un solo seco y abrigado de 80 centímeteos di priori, and y de lima o regionar, se possera bien y se le colora direction de colora de vicina periori en un solo seco y abrigado de 20 centímeteos di priori de vicina periori de colora de 180 centímeteos de colora de la vorra accionación como que atria tempa 40 centímetros y a la tentida centímetros la nitra, para aprovechar nocional de los coloras de lesta de lesta

Se from verma lo tast v.a. s. ha la ten perit na via e esprin 2 o 3 has basta que luje a 26 le Hespués se coha tierra en un espesar de 10 a liva nu antira, sa chire lo con ser en una de cala lo, a bra lo que se dispone la siembra. Se le debe dar aree levantando la tanz vien reclas figura se tana con contrata de ma de

E espano entre la terra y la tapa varia segun la semilla sema l'este ya concernonte la l'ela 25 centimetria las plantas cultimons l'ujo vider ras se del nin a estimitando pero a poro ai a re l'es, basta plantar as del nitras ente Se membra bito vidirieras; berenzenas, númentos, temates, a baharas, propios, rapullos, etc.

# FINOS "EL CARIOCA"

EN LATAS DE 1 KILO Y 12 KILO OON VALIOSOS PREMIOS

Importatores MRCHADO, RAGGIO y VACCA

Av. 18 de Julio 2031 - 2035 :-: Montevideo



## Fabricación de pulpas de naranjas

CUNVENIENTEMENTE petados los frutos y eliminadas las particulas de piel bianca (nodejo) así como también las semilas, de manera que los gajos o secciones de la marana queden completamente impito", se dispone de los mismos ya enteros o en trotos, a fuego directo y por es tiempo indispensable para que el fruto quede reducido a nulna.

Para dicha cocción basta por lo general el jugo propio del fruto, pero podrá en caso necesario adicionarse agua en la canti-

dad justa para evitar que el fruto se queme.

La pasta o pulpa obtenida en esta forma queda apta para enalquir fator secton de conflitura a se trata de un empleo lucal Pero as se trata de exportar la pulpa o de envesars a guarquata por frempo indefinido entonces se hace indepensable someter a al autoclave para obtener el vacio, tal como se praetica en la fabricación de toda case de conservas.

Naturalmente que al autoclave sólo pueden someterse envases de cierto tamaño como latas o bidones de poca capacidad así es que trataudose de exportar la puipa en barriles no es practicable e, aso del nutociave, tenendose que recurrir desde luego al uso de artisópticos entre los cuales puede estarse el ácido salicífico

Parece ser que pa ses productores de pulpa de naranja entre ell a linna, la exportan en barrices usando éstas recub ertas con una spa como esta o parafina que las impermeabilizan algún tanta o ofrece mas garanta de que la pu pa no ha de farmentar.

En Cubi y en otros países americanos se conoce en el marcado un ant ferrento especial simado D lesa para todo lo que se dice fruitas con figuras etc. que aparte de acr mucho más eficaz que los ae dos mensons los más arriba ofrece la garantía de que reaste o escapa el negor análes a de laberatoro, sin que puedas precisarse sus componentes y por tanto sin riesgo de que pueda ser reclara lo por las adjaras de los países importadores.

Lo mas i ráctico para exportar la pulpa de naranja es, una vez convenientemente preparada, envasarla en latones de 5 kilos, que por su tinado, "rácho ir al actorias y que adenás, se al envase que genera mente se usa para exportar pulpas de durantos, ernicias ananás, etc., y otras frutas que se venden en grandes cancidades a los países no productores.



# VERRUGAS EN EL GANADO

Las verrugas ocasionan algunas veces conscientos perdidos al nacional de bacientos. Además de constituy un detecto en el gando, especialmente en el ce expecto, na sverragas se tirona urgas y colgantes. Disminuyen la fuerza del animal y detienen an crecimiento. El mayor perjuicio que ocasionan las verrugas se dériva de los ocetos que disminuyen le valor.

Las vert pas queden ser duras o blandas La grande, que crece el terna de una colflur, es por lo general blanda, con ten leuca a lesangrar y frieuentemente despuée mai olor. Los experimentos l'evados a cabo bun reve ado que las verrogas com mes son confaçonas. La infeccion se produce de ordinario a consecuencia de una rerida o rasguño cuando la parte dañada se pone en contacto con anumelos verrugosos o postes, cercos ete infectados

Las vertugas pueden ocasionalmente desaparecer am trataiarento de u nguna clase, especialmente si los sunwales atacados son vejos. En muedos casos, sin embargo, será necesario proceder a «u entración

Las verrugas pequeñas pueden extraerse cortándolas a raiz con una tijera esteri izuda u opromodelas a rededor de su base con un hibi degado previamente ester lizado. Apromado este último procediamento a verruga se desprendera en pocos dias. Una vez que naya unido se toestá el tocón con un poco de unitura de sodo.

Ex recomendable a extracción por medio de la stadura de as vertugas que, por su tamaño, nodrán contener pequeñas arrer es que sangrarían en caso de que se las cortara. La extracción de vertugas muy grandes por media e quirúrgues convendrá que se sea realisada por un veterinario

Antes de que las versusas cressan demastado será bueno destruirlas em aplicaciones discuss de ficido acélico o tintura de yodo. Antes de aplicar el ácido acélico se protegerá la parte sana de la just airededor de la versusa untándo a con grasa o vaselina, cuidando de no engrasas la versusa porque entonces quedarian también protegidas del écido.

las versugas chicas, como las que afectan las ubres de las vacas desparecen n'emas veces si se las mantiene blundas uncliante apuesa iones diarias de aceite de o vas o de castor.

Las mediales preventivas, siempre mus convenientes, consiste en sejarar del pantes a todos las urimaios con verrugas, especia mente los temperos hasia un año y avar y las rifectar los comed ros, postes, etc., y donde puedan rascarse, para estar el contagio

Las vaens de lecheras que tengan las ubres y tetas con verm gas hau de act oru o tendiores debresa la vane bien y desuféctarse las manos después de ordeñar cada vi que a fin que evitar ou processor que se el discoulos en el rodes

#### Para endurecer la madera

La impregnación de la modra coà al surtre o de fecha reclentisima, y los resultades obtenidos son barto siuntádoras. Por el tratam ento con augire derretido la madera adquiere mayor resistencia mediciae. La madera de piso bo impregnada, comprimida en el sentido de las libras, otrare una rasistencia de 3.500 jibras por pulgada cuadrada; la misma unadera lin pregnada con autris liquido pra senta mas resistencia de 5.50 libras bor supulada cuadración.

El axufre penstra en la fibra de la madera, obtura todos los poroe impido la acción de los agentodestro

Tran le a la madera una gran renstencia a los ácticos y le pula la superficie Las maderas así tratadas pueden servir para la fabricación de ejes, cabos de herra-

mientas, determinados utenvilio agricolas, rayos de tuedas de aut móvilas, bloques de parimentación dermientas de ferrocarril, duela de harrilas, etc.

La cantidad de azutre absorbid carla naturalmento según la nati raleza de la madera, pero oscila es tre 40 y 76 por ciento, Para efe-'uar este tratamiento procedese e la siguiente forma. Se sumerge l madera en un bafio de asufre de retido, cuya temperatura durant inco a sels horas, debe ser man emida entre 140 y 150 grados cer "igrados, haste une todo vestigi te humedad haya desaparecido. E reguida se baja la temperatura durante cuntro a cinco borsa, a 12 o 125 grados; luego se deja en friar La fiscalización de la tempe ratura y de la duración de la la mersion son factores importantes



# Beneficios que prestan los pájaros

Un pajaro es util o perjudical para la agricultura, todo penda de las materias con que se animenta. En los casos en que haja gran abuntanca y el agraculor tima que detem nom especiolos es dalos en sus plantíos, no dobe so mas rezon que la de an sespecha, miciar su destrucecion. Podrá resover de inmediato cale problema con sólo tratar de dar caza a una media decesa de caso pajaros y examinar es su agracato digestivo, cuservando la clase de alimentos que se encuentran en él, para deducir luego si la especio es dafuna o no para sus semita dos 4 certos puparos se les acusados, no hace mucho, de comer les granes de un entrivo de trigo, y examinar su estómago se encontró que contenta gará-papalas, guascos, camptés y otros insectos en un en o o del tota, de su atimentación.

En la época en que los pararos produ en may res benef e os a la agricultura es cuando ertan, pues deben alimentar a sus tipos con witstancias b'ai das y orgánicas, para lo cual recurren a as crupat, marinesas, ir sanos, iom rices, etc Calculando que una pareta lleve a su nido para cada hijo, que genera mente son cuatro, un gusano o una larva esca 15 minutos, tenemos que si cabo de 24 horas ha Heva lo a su nido, sin contar la a mentar on de ambos, 384 insectos, que los a quen'en asi durante 20 Jun que son los que puede durar la infancia habrán con-mado 7 6-0 insertos por n do, y supomendo que hava diez n dos en un establer mento, lo que no es mucho, habran desaparee do 76 800, sie do muy por ble que la mitad de estos insectos sean hembras ten l'emos que en los veinte d'as l'al ran detado de nuner huevos 3% 400 hembras, que a razón de 100 huevos por puesta fen el caso de la one ponga menos las hay que poncen hasta 2 000 por vez), se habrá es tado, por obra de esos diez essa les de paparitos, el parimiento de 3 m 'ones 840 mil insectis y así, en progresión numer ca podríamos llegar a una odra realmente fantástica.

Se ha comprebalo tambien que una pareja de julgueros o de chingolitos inguere anus mente una cantillad tal de insectos co rrespondientes a 120 millones de hieros o 150 000 or igas.

La simi e conten planión la estas cifras da una idea aproximada del beneficio que directamente hanen los pájaros a la agricultu



ra, aŭi a "Jellos que por su "inut.lidad" a u perseguidos por los eszadores.

Del analisis que hemos realizado se desprende también la conveniencia de no perseguirlos.

### El aserrín y el griet en la agricultura

Es acaba de terminar una sorie de experiencias sobre el empieo del servite como cama de los políticos de galina en los criadoros. Se llega la codiciosión de que el sastrir es tan basco para el indicado obj. to como casisaculares otros prodectos de los más comotimento util sados. Es requisito indispensablesia embargo, que el sastrir este perfectamente seco.

Les galileas, para digerir blen sus alimentos duros, necesitan en contrar materiales como arena dura quebrada, pedanos de concha, u 
unos objetos semijantes, que sean 
igo filesos; como ajgunar reces es 
unifeli conseguirlos tia arena de rio 
sirva je, etil aber que no hay 
naterial más conveniante que las 
secorias procedentes de la combusno del carbón de piedra. En esas eccorias están combinados elenantos de suma utilidad para las 
malinas: elemento mesticador, que 
na estas area recepinas los dientes, 
la cal que les no necesaria para 
la escara de los bistoros.

# Nueva Industria Nacional Fundición de Hierro Maleable

Implementos de Maquinaria Agricola en General

Fundimos en hierro malcable toda pieza para máquinas industriales, agricolas y repuestos en general. Consultenos por cualquier información concerniente al auministro de artículos de hierro malcable.

Talleres:
REGUSCI & VOLLMINOT

476: Gram. Readers 227 U. T. E. 2-3336



### Viviendas aconseiables para quien deba "poblar" o iniciarse con grania o pequeña estancia

#### Consideraciones generales

Nuestro país vive y progresa a los impulsos de una sola industria básica: la agropiceuara, a pesar de edo la faz construenta de esta primord al fuente de ingresos, salvo conta las excepciones, no ha sido practicamente abordada ni resuelta.

de la mayoría de los casos las co. strucciones rurales han quedado libradas a a inventira de los propuetarios de los canataces de estancia y de os aninfules de campo. Es por eso que llevan generalmente el sello de la impericia de quen las proyecta y de quino las ejecuta, y esta circunstancia bija de una falta de conceimientos, no deja de ser uno de los mayores obstáculos para el aumento del "Standard" de vida en el medio rural.

En la adecuarlo solución de los problemas de la vivienda se enetientes indiscentimente una de los medios mais poterosos para arraigar al hombre en la compaña. El dia en que el trebasador, a su regreso distrio de las faguas rura se anometro, no minimum de como didades, qua hiema casa ana hiema con la vin hogar desa: parcecrá de inmediato de aspetismo de las cuniadas con su secuela de despoblación rural in sensa y desentranzas.

largos años, el lucar exclusivo de portumera e di la human il la que habitecamos biosimares cum lima a la vez pueblo sano y aborro pura la Hacionia Nacional profes per lucar l'er mi in en les gastos ocasionades por hospitales. Asistencia pública, previsión social, étc., etc.

Actualmente palemos observar en la macoría la las puissa ade lantados una intervene de ses un carco quil de cacir de cas Gobernos, que actimo a título de examela no solo. Sen musen lo o liberando de innuestra a les estables mentes que cactemi lan la vivienda humana en forma d'arrango paracochle que tas la rigar tanto é crédita possario para la l'unan an me de debas controcores.



#### VIVIENDAS RURALES

Al encarar esta elase de viviendas, debemos subordinarnos en todo momento a la magnitud económica, de esda explotación, un perder de vista por ello, las costumbres o idicameravia de nuestro hombre rural.

Refiriendonos al monto a invertir, podemos adoptar el criterio aplicado por los Americanos que estiman que en el rubro "construcciones", no debe gasterse más del doble de lo que anualmente redittas Houido el necocio rural.

Es decir, p. ej. en el esso de una explotación ganaders con capital total de \$ 100 000 00, comprendido el valor de la tierra, mejoras y ganado y suponiendo que arroje una ganancia líquida anual del 5 %, o sea \$ 5 000 00 anuales, las viviendas a construirse na deben sobrepasor la suma de \$ 10 000 00.

Veamos el pauorama de nuestra campaña. Por no tener en cuant ta estas cosas, más de un estanciero bien intencionado y "progressata" que ha quesido recisirar el sucho de la mansión rural, se ha echado encima una aniquiladora hipoteca, y en oposición existen otros que han seguido habitando en deplorables ranches indiguos de gentas civilizada y de las jerarquis económica que representan.

Con el objeto de facilitar la elección de los tipos de vivienda rural, podemos agrupar las distintas formas de explotación agropeenarias en dos categorías fundamentales.

- I a Establecimientes rurales, estancias (mayores Granjas Lecherias
- 2.5 Chartes
  Habitación del personal, casas de perhes
  Casas comómicas

Es indudable que existran infinidad de explotaciones intermociaa, con interferencias en una u otra categoría, pero como el problema está en dar un adecuado alegamiento al factor hombre, de acuerdo a su plano económico social, bastará con coordinar estos dos tipos de construcciones, dándoles la importancia, destribución y obiención conveniente en el predio que se tenhaja

Buscando orientar y ser útil al que desse edificar en campaña





presentamos de exprofeso un conjunto de viviendas pertenecientes a ambas estegorias y que pueden servir tanto a un granjero como a un pequeño estanciero.

Dichas construcciones fruto personal de nuestra experiencia, se adaptan perfectamente al país, responsen los materiales y normas constructivas precenizadas, a las necesidades del clima y a la poco distinte mano de obra del interior.

Exponemos minuciosa y detailadamente las características de la Casa del Patrón a quien suponemos casado, teniendo dos hijos y con posición económica limitada.

También tratamos la Casa para el Personal y describimos, así mismo algunas obras complementarias; poso, molino, algibe, santtarias, barrera rompevientos, etc.

En la medida que puedamos servir a los hombres de campo, Verdaderos parias en la Economia Nacional, consideraremos cumplido nuestro propósito de divulgación y enseñanas. (\*)

#### CASA DEL PATRON O CASA PRINCIPAL

Se trata de una construcción compacta y bien planeada de 125 metros quadrados de superfície, que consta de las siguientes comodidades: un amplio cuarto de setar (o comedor), dos dormitorios, un cuarto de baño, oceina, despensa, una alacena, un armario embutido y dos corredores cubiertos.

El cuarto de estar, donde se centraliza la vida diaria de la casa se comun ca indirectamente con los dom torios y cocina y directamente con la galería de entrada En un ángulo encontramos una entufa, que llena su función en los meses invernales y que da al amb ente un carácter intimo y confortable.

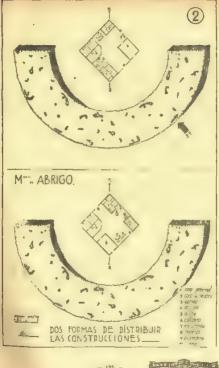
En el corredor de la cocina se balla la pileta de lavar ropa Los techos son a dos aguas, con vigas vistas y entrequinchadas,

para t dos los quartos de la casa.

Ubicación y orientación. Se elegirá un terreno más bien elevado, dependiendo la elevación del lugar del estudio en cada caso particular. La orientación tratará que el eje mayor del edificio quede en dirección S. E. N. O es decir que menor superfície sea expuesta a los vientos húmedos de S. E.

<sup>(</sup>Para evitar repetioion de concepto rogamos consultar almanaque 1030)





#### MATERIALES

MATERIALES A EMPLEARSE Tolos > materiales a emparse secon de la mejer co add dentro de les de su espece y procederena de ce un lad et que espectane or en sugre entes:

LAS PIEDRAS y momprestos serán de composición granitua, Luipras y resistentes, sufferentes a los morteros, de aristas e vos y a n partes les en puestas, seran de dimensiones y formas regulares, con caras o anax de buen quiento, prider lose emp ear las de pequehas dimers pes para ca ces y ripina los.

PEDREGULLO l'ara el petregudo de horm gén armado, se usara, canto redado de río o pedra par du provinciales de rocas duras, homogeneas inarpas, tenares y resistentes al desgaste berá turbo y exento de tierras y toda materia extraña, siendo zaran deado y lavado el fuera necesario.

EL AGUA a cmu sarve en la preparación de morteros y hormigones decera ser de río o de lluvia. La deoficación se calculará— — t ru no mel o— en treinta y dos livros por bolsa de cemento para hormano de tresquestos kuegramos de portland.

CEMENTO PORTLAND. El comento portland, será nacional marca "Artigas".

CEMENTO BLANCO El cemento blanco a emplearse en los revoques des enarto de baño, será de la marca "Atlas", u otro de calicad simo ar

ARENA La arena a emplearse en morteros y hormigoues satafará las suguentes condiciones

a) Será de granos com os duros y resistentes al desgaste, de tamaño varsado, y deberá estar exento de materias orgánicas o cualquier otra sustancia extraña.

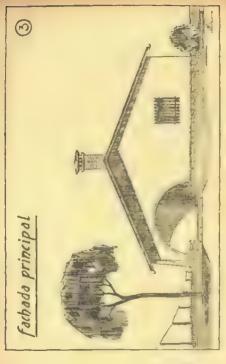
HIERRO. E hierro que se emplee en las armadoras de hormigón armado será de semión excurar Be ssará impio, exento de grasas pinturas u óxidos, y será perfectamente recto, sin caldeamientos ni soldoduras.

LADRILLOS Y TEJUELAS y demás productos de arcilla cocida a emplearse, acrán de buena coloración, coem ento uniforme, sororsa, un crietas, fisicas in alabeos, y su calidad corresponderá a la casificación denominada de primera. Se emplearán saturados en agua.

Las demensiones de los ladrados será aproximadamente: 0.25 

0.12 x 0.055 de espesor.





CAL. La co, grasa a emplearse, será bien cocida, y sin partes duras, o particulas entranas o cenizes. No se admitira sino la que seque en piedra a la obra, emplean lose anagada por lo menos con un estacionamiento de quince dias para los revoques. La cal será perfectancate ha es después de apaçada, utilizándose la cantidad de agua preeser a para obtener una pasta fina y homogénea sin que res, te ca. aborpda o quemada por exceso de arna. La pasta de cal se mantendrá sien.pre humeda y no podrá gnardarse más de dos meses después de apagada Las bateas de apagar cal, los pezos de estacionamiento y 103 depósitos de morteros estarán separados por lo menos cinco metros de los muros de construcción. La pasta de ea' será pasada una vez por un tamiz de mallas de 3 mm, cuando se use para preparar mor eros generales y dos veces por el tamiz de 2 mm cuando se emplee en los morteros para revoques. El contratista será responsable de todos los defectos que aparezent por la mala manipulación de la cal.

EL LADRILLO PARTIDO o cascote a emplearse en los hormigones flacos de re, suo sera lumpio, duro y tendrá tamaño al indicado para el pedrerullo grusso.

MADERAS. — Las ma letas a emplearas en los pisos y atmaduras serán nuevas va sean de pino tea o pino brasil.

ALAMBRES - Los nambres para ataduras deberán ser de h. vro. navrado, sin lustre, pintura, alquitrán o galvanizado.

#### MEMORIA CONSTRUCTIVA

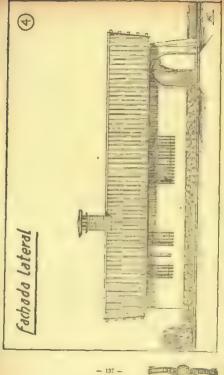
REPLANTEO — La obra será replanteada en el terreno de acuerdo en las medidas de la planta, as que serán cuidadosamente controladas.

Esta operación se f. a en el terreno por medio de caballetes; y para fac dar el trubin y au centrol, se ban puesto las medidas en el pluro al berle de muitos o sean las distancias à que deben estar los hijos en los esballetes.

EXCAVACIÓN — Se stren las zanjas del ancho necesario (Om 5d para muzos de un idm o de encho y (Om 40 para las tal a ital expontar el terrino firme o tierra colorada competa e lacidad bijar es costados perfectamente a plomo y el fondo blem a nivel.

CIMIENTOS - History trolles las expanaciones se construirán los es estados con hota gon colopco basta en-





gasar con la parte mas alta del terreno y terminarlo bien a nivel,

E. hornigen con peo se i emara cer piedra de canstrucción de dinascenses regulares (25 a 33 cm. abrigada en hormigón compuesto de un metro cubro de pedesgullo. Una 500 de arena gruesa y cinco ascos o bolsas de portland. Antes de empezar el cimiento se rehará en el fondo de las sanjas una capa de arena que le servirá de miento.

CARRERAS — Sobre los cimientos se correrá una carrera de hormagon armado como se indica en el detaile con hormagón compuesto de 800 litros de pedreguilo; 400 litros de arena y 6 sacos de portiand.

DETALLE DE HIERROS. — Esta carrera sirve de escalón para levantar la casa y evita que la humedad natural de la tierra suba por los ladrillos de los muros. La carrera será de 0 35 cm de ancho por 0 25 cm de alto, llevará custro barras de 12 milimetros con estudos de 6 milimetros especiados a 0 25 centímetros.

COLOCACION DE MARCOS. — Sobre la carcera de hormigén se pasarán los marcos de las abecturas, perfectamente a plomo, ouimundo los cies y la posación que se indica ce el plano Persiamento
a su colocación, en lo possible antes de sacarlos de la carpintería, se
les dará una mano de aceste a fin de evitar que ceupen la humedad
del arte y se heferemen dunante la chra.

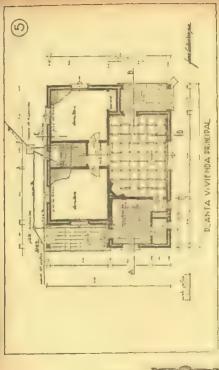
Se es colocará 4 grampas o ses 2 por montantes para asegurarles a los moros, haccéndoles previamente los aguieros con un taladro.

Al eventar las paredes se amurarán las grampas dejando un hucco del anebo del muro por quince centímetros de alto y el largo de la gramma que se rellenará con hormigón o mortero de arena y nortland (Sr.1).

MUROS — Serán de ladrillo de campo, bien eccidos y parejos, in os con mortero de cal en pasta y arens gruesa en la propocción de 1 x 3, referendo con 170 de portland Los muros exteriores están formalos por dos medias paredos paralelas, que deján en el centro um Gámara de Aire Los ladrillos se mojarán previamente a su colonación y se asentarán a saga formando hiladas boriromtales y endamento llevar los naramentes exteriores preferamente a plomo. Lan dos melas paredes que forman la Cámara de Aire, cada cinco la la la, que jamo univias o trabadas entre sí, por medio de ladrillos culos los que forman univias o trabadas entre sí, por medio de ladrillos culos los atuales de su destanciados horizontalmente uno de otro 50 centimetros.

La Christa de Aire es la solución constructiva reconocida como





más ventajosa para mantener las essas abrigadas y libre de bumeda les exteriores. No encarece más de un 5 % el costo de los muros.

DINTELES Y CARRERAS SOBRE LOS MARCOS. — Trabando codos nos muros y taboques se correrá a la aftura de los marcos una carrera de cemento armado de 30 centimetros de alto por el angho correspondiente de la pared formada con 4 varillas de histro de 12 mm. y estribos de 6 mm cala 30 centímetros. Sobre las aberturas de mas de des metros de ancho, esta carrera se reforará con do vari las cologidas. Simeda nor las subániles necetiva; de 12 mm.

TECHOS. — Se haran a dos aguas con chapas de hierco galvanizacio reforzado N. 24 chavadas a correas o trantillos de pino
tea de 75x75 cm despuestas a 1 m de eja e eje, los cuales des
consarán sobre los pares o trantes, que aegurán la pendiente de
60 % del techo, de 10 x 15 cm tambén de pino de tea distanciados
a 1m de eje a eje.

Shire la carrera perimetral de hormigón, se apoyará fuertemente abulona la, esgrin deta e y cada 2 mis una solera de pino de tea de 10 x 15 cm. A esta solera ae le hará en de fingulo superior entence, de metro en metro pequeños rebajes o chanfles a fin de asentar loctivantes o pares de 10 x 15 cm. Coronando la pared me lianera y a a nitura de a cumbrera se correrá una viguita de hormigón de 16 x 15 cm. armada con barra de 12 mm. y estribos de 6 mm. esda 30 cm.

Los trantes corresponlientes a las dos caídas del techo des cansos in sobre esta carrera de horu gon, formando pares acolados y un los es ce si por medio de dos bulones o trafondos. Se reforzata esta lesa o atantola con alambre galvanizado de 5 mm a la ya mensionada carrera.

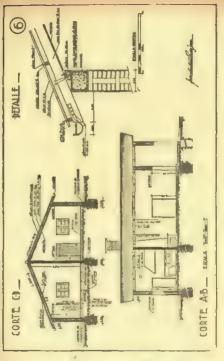
Las chapas de hierro galvarizado montarán lateralmente una onda y media y en sus extremos por lo menos 15 cm.

Los causiones correrán a la desancia de 0.50 cm de la pared cataman soportanas por planebue as de la forma del dibujo, engramradas a las puntas de los pares.

CIELO . RASO — En el espacio que queda entre las correas 5 el borde infurior de les jates se hará un ver raso de papa quinte cha de 10 em de sensor formation una cániara de aire dellago de las chapas le biero ga vinitado, que se atará a los varajones clavados en 61 segrin detallo.

En vez de vara, es podemos utilizar cañas tacuaras o de la





india, previamente curadas, o mejor aún alfajías cepilladas de pine brasil de 2 x 3 cma.

REVOQUES. — Todos los muros serán revocados en ambos paramentos con dos capas de mortero compuesto de tres partes de arena culce por una de ca, en pasta, den endo usar arena gruser en la primera capa y fina en la segunita. Esta segunda capa se darfuna vez transcurri los sete días do haberse terminado de dar la primera. Las dos capas de revoque a exterior serán reforzadas con un parte de portional por caja cinco de mortero.

PISOS DE MADERA. — Los dos dormitorios principales lle varán piso de tabla machimbrada de pino de brazil de 2 cm. ½ x 10 cm. o sea (1" x 8").

Se d'ajará como mínimo una luz de 0 40 cm entre la superficidel suelo y el priso El priso se colonará sobre tirantillos de 0 10 o 0.12 cm separados sus ejos 0.60 cms. En el medio se colonará un un la cumbra de 0 12 por 0 25. Sobre la carrera de hormigón, es cada cuarto se dejarán 2 aberturas oquestas de 0 10 x 0.12 cma. Para venillación, con na correspondiente revilla.

PIEOS DE MOSAICO. — Los baldosas ao asentarán con mercia de cal y arena, ceforzada con 116 de portiand, sobre un contrapas de casente partido, de 0-10 cms. como munmo de espesor, debida mente cegado y apisonado. Se cuidará que queden bien nivelados hacas dose fajas con la repla y una vez secas éstas se formario paños niterimelica asentándose las baldosas, colecado todo el pias se tomaran las juntas con una fechada de portíand puro diluíde en agua.

PISOS DE LADRILLOS — El veredóu que rodea la casa y las des galerías aseán puestas en la forma que indica el plano, y sobre un contrapro upral al deservato para los nesos de mosacos. Los ladri los se elejuán estre los más eccidos y perfectos de forma, debiendo ir asentades con mostero referendo con 15 de portland y reginalidos con postuad y arena (1x3) perfectamente alisados, acentándose sobre un contrapaso igual al va mencionado para los pasa de mosacos y de ladrillo. Estos pasos tendrán una pendiente de 3 em, por metro.

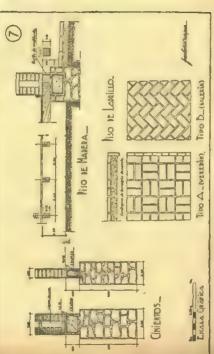
REVESTIMIENTO Y ZOCALOS. - Los enartos de baño seráu revestidas con portar l blanco instrado basta 1 m 80 de altura.

Todes for locales ilevarán recalo, pudendo ser de la misma hal-

FATURA Y COUINA - Tanto la cocina eccubmica como la ca-







tufa tendrán una chimenea común con doble conadica construída con aura os que se iran reverando y alacando en su interior mientras se vayam levantando be se cupras en su extremo con una losata de horizigón para evitar que entre el agus de lluvia, dejándosses aberturas iteras para la salda del himo.

Tanto la estufa como a cocua económica tendrán su correspondiente registro en comunicación con la chimenen de acuerdo con el detalle de los planos.

Sobre la coema económica se colocará una campana para humo hecha con chapa de hierro galvanizado N. 14 Los vapores y humo de esta campana saldrán al bajo techo en la galería de la coema.

La estufa se hará siguiendo estrictamente las indicaciones del detalle en cuanto a las medidas empleándose ladrillo refractario para formar el hogar,

La pared de la chimenea puede ser revocada con material común liso o a no rev si énico as con piedra elegida del jugar.

La estufa y el zócalo exterior de la casa, en su revestimiento podráu i ovar piedras elegidas a la vista.

CARPINTERIA — Les maderas serán de primera calidad siendo acerradas con 3 meses de autaspación a su empleo. Todas las pezas estarán perfectamente trabajadas en lo que se refiere a entamb adaras une etc. moltares condo y bisolo.

Les puertes y ventines se harán de pino brazil de primera, los montantes seran de pino de tea y los cabezares de madera dura.

El con rat sta se aposterá en un todo a la plantia de carpintería que se seompaña

Los berraica serán de los tipos que se indican en la planilla y estacan ensificaries como sóbilos y de buena calidad.

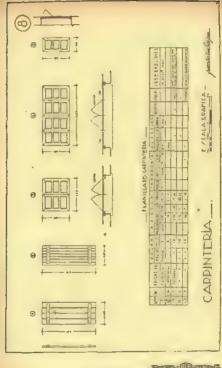
Les dos puertes que dan al exter en levarán trancas de madera de 4 em x 8 em los cabeza es de la vertana mán rebajados de acuelo con el tetalle del piano, facilitándose en esa forma la colocación de un tutolicas subre el antepeno de la pared con el fin da contrarrectar posible humadades.

FAN TARIAS — Apriatos - En el Cuarto de Baño se colocarán los siguientes aparatos.

1 lavatorio de \$ 18 00.

1 W C de lora con tapa de cedeo y cistema o tanque de hierro fundido \$ 16 00.





1 bidet de \$ 18.00

1 bado aporcelanado de embutir son canilla y lluvia inquelada \$ 50.00

En la Cocina.

1 pileta de gres vidriada \$ 12 00.

Los aparatos podrán ser a mun.strados por el interesado, mendo aproximacios los precios expuestos

INSTALACIONES. — Las aguas servidas del lavatorio, bañera, budet y rejula del piso, corteran per medio de caños de plomo reforzado de 0.061, basta una pleta del patio, que a su vez está en comunicación, por medio de caño de gres vidriado de 0.102, con la cámara de inspección.

Las aguae servidas del W. O van por medio de caños de greo vidrado de 102 mlm directamente a la câmara de impección. Las aguas servidas de la p.leta de cosina basarán por un caño de plomo reformalo de 0.051 hasta el desgrasadez. La pileta de cocina llevará atón de plomo de 0.051 cm. hase lemanuable.

Rejula de piso. — La rejul a del cuarto de baño será de bronce. Superficie O 10 x 0 10.

Pileta de patio. — Será de material vidriado, asentada sobre una base de hormigón de casentes de 0 15 cm de espesor. El desague do la pileta de pallo será de 0 102.

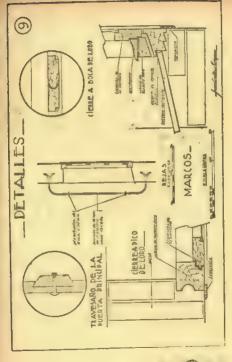
Entre la parte super or de la pulera de patio y el nivel del plao, de basin desembacar las exércias de piomo correspondientes a los espandies sanitacios. La pulera de parto tendrá una tapa de cierre hermético de 0.15 x 0 15

Camara de Inspección. — Será construída sobre una base da harmyín de 0 15 cms de espesor teniendo una superficie de 0 70 v0 70 cms Las paredes de las mainas se lezantarán con ladrillos lebitamente trabados y aplumados y tomados con mortero de arena y portland en la proposa ín de 2x1 Será revocada con el mismo atem y instrada con portiand puro por la parte interior. Llevará 'apa y centratapa de hora gin armato de 5 cm de espesor.

Ventilación. A la sa la de como del W C, del lado de afuera le la naced y recevario a ella surgirá vertucalmente un cafo liviano le hiemo fimilido de 0 ter hosta la aftira de 1 m 80 sobre el nível le surlo. Tendrá por el eto la acresción de los caferías.

Desgrasador — l comptor de grasas, será de hierro fundo tipo Standort colocado fuera de la cocina, en la dería.





Caños de hormigón y pandiantes. — A partir de la estmara de incapación, so misuo que a partir del desgrasador se llevarán las aplas servidas por metios de caño de hormigón de 102 mm, de dismetro. La pendiente de las oañerías, en general será de 2 mm, por meror colocadoce los caños asentados sobre um capa de arena bien pareja, se efectuarán las uniones con filástica alquitramada, para centrar los enobufes, mendo estos a su vea tapados con mortero de arena y portiand (8 m 1),

Es preferible y aconsejable, si la topografía del lugar lo permite, en vez de constituir fosa aspicas llevar las aguas servidas, por medio de la cañería de hormigén de 102 mm con la pendiente per mencionnala a un bajo distante o unos 50 metros de las casas y desaguándo as a través de un sifén en un lecho bacteriano formado por una capa de arena gruesa. A fin de que no entren roctores por las aberturas se colocerá en la extremidad del caño una rejulla de hierro.

Pluviales. — En el caso de no construirse fosa séptica, se bará que as aguas de l'uva de la mitad del techo descarguen por medio de un cafo liviano de hierro fundido de 102 mm, a la cafería del desagüe de la coursa, contribuyendo en esta forma al lavado del astema sanifació.

En evanto a las lluvias correspondientes a la otra mitad del techo se les hará descargar por meilo de caños livianos de hierro fundado de 192 mm., a la distancia de 1 mt. fuera de los muros de la casa, o sim directamente al alphe.

Entre les cansiones y los cañes de bajada se colocarán ambudos les les de chara y con un ralio aproximado de 0.25 cm.

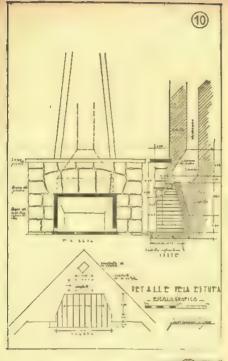
Aguas Corrientes. — Para la instalar on de aguas cormentes se em caran caños de hierro galvanizado de 34 pulgadas debiéndoss colocar en las juntas a rosca hilo de filástica con pintura.

Las centilas aerán de bronce de 34 de pulgadas y de enroscat manga de regar, en las dependencias de la cocina y veredón Erremanto a las cantilas del cuarto de baro serán de brence niquelado de 1,2 p. ga la a trán suministrados con ses respectivos aparatos.

El caño de descarga del tanque al W C. será de plomo reforsado de 51 m<sup>1</sup>m, de diámetro.

Agua Caliento. — Se podrá inatalar servicio de arna caliente son el auxí o de una cocina secon mica a cena provesta de una ser pentra de caño de hierro galvanizado sin costura de 25 mm de dómetro, que se concetará a un tanque intermedierio de 2011 litros de servicio de 2011 litros de un casón de madera contenendo aserrín. El





latermediario (y el tanque alimentador en caso de necentarse) ne columnan sobre la comma a una antura de 2 mts. 50 y 3 mts. 50 resnectivamenta, de, nivel del niso

Las comunicaciones a los aparatos sanitarios se harán con caños de hierro calvanizado de 12 m m.

Se recomienda que las instalaciones seau efectuadas por personal competente.

Colocamón de aparatos. — El constructor estará obligado a colocar todos los aparatos con la mayor proli<sub>2</sub> dad y esmero baciéndose responsable de cualquier deterioro o rotura y suministrando las cañerias e implementos que correspondan para el perfecto funcionamiento de los mismos. Cuando sea necesario curvar los caños de plomo se tomarán las precauciones convenientes a fin de evitar la reducción del diámetro, no tolerándose achatamientos producidos por esta a estra circunstancia.

HEERERIA. — Todas las ventanas irán provistas de rejas de senerdo a la planilla adjunta. Las patas de las rejas se amurarán con arena grunas y portland en la proporción de 3 x l.

PINTURAS — Todos los locales non excepción de las partes tratalas con revestimiento de portland lostrado, se pintarán con dos manos de lechada de cal adicionándoles a la última un 3 % de alumbre y el color que se desce.

Las puertas y ventanas, y en general todas las obras de madera, se pintarán dán losele una primera mano de aceite y lugo dos de pintura al aceite esperando a que se aeque bien la mano anterior pora apictar la siguiente Antes de procederse a pintar se hijarán y masilaria todas las partes que no se econentren bien lasas.

Todos los herrares a calcearse en la obra, podrán ser "metalizados" o vino pintados previamente con una mano de muno, y funalmente se les dará dos manos de pintura al aceite cocido.

#### NOTA FINAL

Tudas las obras mencionadas, como aer albafillería, carpintería, herreria, antitarias, zinglería, piturería, etc., y las que a der la lan en los planos y las que fuera necreario realizar aerán ejecutidas con los matemales especíonades de la maior cabidad en plaza, cunió des (e. constructor o albafil) tanto en el trabaso como en la matemate a como en la matemate en el construcción.







placard

perspective interior

#### MOLINO

#### Caracteristicas principales

TIPO: Máquina con carter y lubricación automática. Cojinetes a belillas.

DIMENSIONES APROXIMADAS: 2 metros 10 de rueda pos 9 metros de altura.

TANQUE de 1.200 a 1.500 stros.

Cilindro bomba de bronce de 3x 16x 1 %.

La distribución del agus se hará por un caño de hierro galvanizado de 1º que saldrá del depósito. Este caño as bifurcará en dos de 3%; uno llevará el agua a la Gasa Principal y el otro servirá la Casa del Personal y el Galpón, dejando dos ramales en su recorrido, uno para los gal'ueros y otro para bebederos de los animales sobre la portera que dá al campo.

#### POZO

DIAMETRO de 1.50 a 1 80 mt.

Forrado con adrillo parado, Brocal de 1 metro 10 de alto, revozado con mortero reforzado con portland.

#### ALJIBE

S; las aguas del poro no fueran potables foosa muy común en esmpaia tendrísmos que construir un alphe Capacidad: de 35.000 a 50.000 litros

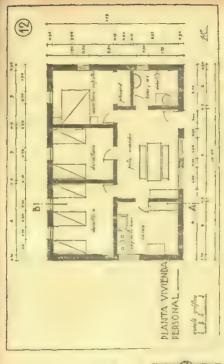
Este se fundará sobre una base de hormigón de 30 cm, de espesor.

Ins paredes, la bareda y a contrabáreda del fondo serán de un ladr, o de espesor asertado y revocado con mortero de arona y portland, tres partes de arona y una parte de portland).

E, revique será openitado en una sola una y en lo posible con area paresa El espesor de la capa no posará de 2 em ; luero habrá que l'astrarla Este metrido se escutue sepulvoracado con portland, la superficie aún búmeda y fratachándela ciuda losamente. De este modo el polio de cemento impermeabi za el revoque, debido a que ferma cuerpo con él.

El al de ten trá un bracal de 1 metro 10 de alto llevando tapa







Entre el caño de aguas pluvales y el aljos se colocará una máques de desvire a fue de minar las primeras aguas al caer is fluvia

R. serviceo de agua potable podria complementarse son una bomba reso, No 5, que evaria sas aguas al tanque alimentador, con una capar lad mínuma de 400 luros.

De este tanque colecado en la coema (como ya hemos visto), asildria la des racion le 12 mm pera 10s aparatos santarios .agua fria) y siquinframos agua silierte tendriamos que conestado con el otro o me al interrorabilario.

#### GASA DEL PERSONAL

#### Descripción

Se sompone de tres dermitorios, un patio subjecto (serve de comedor), cocina y cuarto de baño. Tiene efimode capacidad pies. 7 personas. Hemas supplesso que le encargado es casado y que la sefora hace la comida.

Dado el certo aredo de ed seasen y respecto en campaña consideración que el persona puese, en un mismo eddicio más
ada en nuestro esse dende a relativa poca magnitud, de la explotación, exige un personal reduc do y por consigniente permite una
faul vigitancia y contro. Con telo si quinderanos una mayor independensia, bastaría sujemir a puerta interior del cinarto de los
prones y colocerta en el lurar destinado a una de las dos ventanas
que dan al exterior.

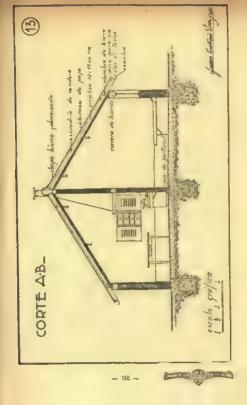
Occina De tipo se n mico a fogón con hornella Mania, Campana de tumo y pera con agua concente

Por razones de ecoron a so que te es hurán las comidas o es la cesta del pateón o en la de presental las razón de haberse previsto bue rocus en cala casa la casa ped e cercar la vivienda principal e su tra el lució, se encuentra de casa.

Cuarto de baño - Ter les plets con seus correcte W C ser ver a tra a nivera ciles in raifa panderda del paso será de Jem por actro ce a a consequencia por actro con a consequencia del paso será de lostrado, llegará a 1 metro 50 de alto.

#### PRINCIPALES CARACTPRISTICAS CONSTRUCTIVAS





temente el fondo sobre el que se distribuye usa ceps de arena grueca de 3 cms. de espesor y se levanta a continuación un muro de mamportería común.

Las piedras tendrán caras planas de 25 a 35 cms. de largo y serán promjamente trabadas; se caizarán con escamas asentadas a

maceta.

La mezola que utilizaremos se compondrá de una parte de cal en pasta y tres de arena grusea, acregando a cada metro cúbico de dicha mezela una holas de portiand de 50 kilos. El cimiento se elevará hasta 15 cma sobre la parte más alta del terreno.

MUROS. — Serán de la inilios de campo, unido con mortero de barro bien amasado, siendo las juntas de poco espesor. (2 centimetros v 14).

Los ladrillos se colocarán secos y se asentarná en forma alternada de punta y faja.

Las paredes exteriores tendrán un ancho de un ladrillo entere

y los tab ques serán de med o Isdrillo.

CARRERA DE HORMIGON. — Trabando todas las paredes a la silara de los marcos, se correrá una carrera de hormigón armado e 25 ems de alto estando formada con 4 varillas de 12 mm y estribos de 6 mm cada 30 ems. De metro en metro colocaremos un alambre de hiero dulce de 5 m/m, en forma de doble gameho que esvirirá para ano ar o afirmar el techo con las paredes.

Tambiéo sobre la pared medisanera y a la altura de la cumbrera

sa correrá nos viguits de hormigón de 15 cm. x 15 cm., armada con dos l. erros de 12 m m. y estribos de 6 m/m. cada 30 cms.

La des.f. acrón de estes horm.gones será de 800 litros de per dreg. a. 4 de tros de acena y 6 bolsas de portland.

TECHOS - Serán de hierro ga vanizado chapa No 24, a dos agista y sub inclirán de los muros y mojuetes 60 cms

Debajo de tenho se disponirá un cielo raso de paja quinchada de 10 cms de espesor La disposición y escuadría de las maderas cera seme ente a la Casa Principal

Los pares opuestos se starán acolados entre aí, conjuntamente cun la "embrera" de hormigón.

Polemos vust tura la maiora de barraca con ventala, por sauce o por escauptus, s'empre que tengamos la precamación de someterlo a la signarie cura efectuar el costo en invierno y menguanta Sumeryrala maiora durante seis meses en agra que corra y luego desecarla o rate pos a son a runte fres meses.



PTSOS - Todos los pisos serán de arana y portland sin instrar, asentados sutre un con tat su de raccios

Para facilitar el baldeo y limpieza de los pisos, estos acusaran una caída bacia el exterior de 1 em y 4, nor metro

a REVOQUES. — Los dos lados de los partes estra trans ma con una capa de mezcla compuesta de tras partes de acora gruesa y ma parte de cal en pasta.

La capa de revoque al exterior se reforzará con una parte de portland cada e neo de mortero o mezela.

CARPINTERIA. - Tolas las puertas serán iguales en dimensión y en cabilad a los de la Casa Principa.

Las ventanas llevarán una sola boja con su correspond, nte postigo interior Dimensión 1 metro x 0 8 cm de ameno. En la cise la y patro serán a dos hojas y tendrán 1 metro de alto x 1 ½ de ancio

PINTURAS. — Dos manos a aceste, color verde, para las harenes.

ROTA. — En cuanto a cialquier otro detal e se seguerá en lo posible a lo establecido en la memoria de la Casa Princ pal

#### MONTE DE ABRIGO

El conjunto de obras anteriormente lescriptas queller in insurpletas a pesar de la expose én y incrinción insula labación no estrarestaramos por medio de una cortina de árboles de viscos la nuntes, fríos y húmedos, de quadrante de S. D. y las pomor redal S. O.

Un monte de abrigo de hace cos poso dinero y los passos es de obtienen son norables. Al mais de metralizar la himani y trios y proteger as visceniales surveis estos es virio de conegra a para encerrar una majula y sa varia de dans a los norables como do se presentan impressatos el materio e en las para ones o de [1] side ten trabatos de esculta o haro.

El monte que recument u os ruese furna e reutar y es de maj facil trazado davamos una boreta en el actro lel "teraboro" de futuras casas" a la que pasamos un aco nerla por mer o de un alambre galvanizado futec al pié lei manco le una para le i m trar o pocear.



Teniendo tirente el alambre de 50 metros o sea el radio de sector de, circulo, camidamos con la país y marcamos sobre el rrano el perimetro interno.

Repitamos la operación con un alambre de 80 metros y habi

Si la tierra es virgen, la prejararemos, igual que para los cerlea de invierno, con dos arañas y dos rastreadas espaciadas un bu tiempo. Aprovecharemos mientras tanto para destruir los hora gueros.

En julio y agosto haremos las plantarienes, habriendo los pos ou usa quincena de antiespación, nos guarremos por el sistema de alambre ya menconado. La distancia entre úrbol y arbol será de metros y la distancia entre fila y l'is será de 3 metros. Por ser el tizado circular los árboles no cincidrán transversa mente, quedar desencontrados entre fila y fila, que es justamente le que hoscam

Se rodeará el terreno con un alambrado, dejando en al cent una simple portera de alambre.

La primera y última fila de árboles estará a 1 metro 50 de línea de atambre que llevará un bilo de pús

Plantaremos diez filas de árboles cursa especies y variedad han ado elegidas per su diverso desarrollo. Elura y follaje perm nente para que el monte sea tupido todo el año, tambén se ba co templado el punto de vista ornamental, ejemp o acacia saligna, p tener flores durante 8 mesés.

A partir del centro bacia el exterior se plantación dos filas actions saligna, 4 filas de sucal plus variados, 2 filas de acacia u nervia y 3 de transparente.

Defaulo una calle circular de 35 metros de ancho, podríam repetir par el lado exterior esta misma plantición formando a un esplició de potrero practicamente cercallo y abrimido a tod les victos. En este caso partacismos sobre los bordes de diel calle a las especies de mayor altura.

Ing. Agr. Juan Antonio Rodriques,

ESTA DE FIESTA?

ENTONCES . .

SIDRA CANCVAS DEL CASTILI





# INSTITUTO NCMAL DEL TRABAJO Y SERVICIOS ANEXADOS



# Exila y Beba

la única Agua Natural, verdaderamente Mineral

# MATUTINA

Con sus análisis periodicos, de los







La fisiclogía del trabajo constituye actualmente una de las bases más importantes de la organización científica del trabajo, y es así que en los grandes centros industriales de Europa (Rusa, sobre todo) y Norte América, es ya una precoupación en primer plano, conseguir que el operario pueda dar "una producción máximos con una fatiga minima".

Es Taylor, quien se ha preceupado de la sistematización del trabajo a fin de conseguir una producción ópt ma por medio de lo que ól llama cronometraje de los tiempos de ejecución, y selseción de las obreros más rápidos.

Durante la guerra mundial, la necesidad de una producción intensa y continua, ha dado a estos problemas una importancia granda y ha hecho que se reconociese que la parte mecánica y técnica da la organización científica del trabajo, no bastaba y que era necesario entrar en el dominio de la funcioría, para que ella resolviese muchos problemas de la vida industrial, y las medidas que aser era el mayor rendimiento del obrero (motor himano).

#### Consideraciones teóricas

Los estudios que hasta el presente se han hecho, se ocupau sobre todo del trahajo físico, quará porque el proceso en que as basa el trabajo páiqueo es mucho más complejo. Veamos, pues, las actividades que tienen por base la acción de la fuezza muscular (trabajo físico). En la economía humana se considera que el músculo es el aparato y la contracción es la fuerza (estática o di-

námica, según que ella contrarreste una carga en reposo o en moyimiento).

Fletscher, Hopkins y otros, han aclarado bastante al proceso de la contracción de la fibra muscular, y es esí que se ha nodido astableser el rend.m.ento teórico del elemento contráctil: as denir: la relación del trabajo máximo, teóricamente posible, son la anargia potencial nuesta en liberted. Es claro que en este naso ideal no se tiene en cuenta la cantidad de energia gastada por la contracción misma, y que, en el tema que tratamos, este factor es fundamental, a tal punto, que consultave un rol importante en la fisiología del trabajo determinar, para las distintas formas de actividades profesionales del motor humano, el valor de estas diferentes causas de pérdida de energia. Se Jega a elio, descomponiendo al rendimiento global del motor humano en sus rendimientos parciales. Se sabe, por experiencia, que un acto cualquiera resulta musho más costoso cuando no se tiene entrenamiento para efectuarlo, y que, a medida que se practica, se efectúa mucho más fácilmente, Está demostrado que el rendimiento se mejora con el entrenamiento, para llegar finalmente a un valor máximo que es siempre al misma.

Un sujeto entrenado se diferencia de un sujeto que no lo está, en que los movimientos accesorios infities son eliminados. Los músculos que toman parte en la ejecución de un acto determinado, se contraen bajo la influencia del sistema nervicco, al mismo tiempo que los órganos de los sentidos, actúsi de control.

En el sujeto no entrenado tedos sus reflejos están bajo el control de los centros nerviovos supercores, a medida que la práctica se desarrollo en di, los movimentes se vuelvem más automáticos y los centros superiores están más alviados en su tarea, pudiendo consagrato entonese con eficacia a alviados en su tarea, pudiendo consagratos entonese con eficacia a alviados en su tarea, pudiendo aparecem en la persona entrenala. La fatiga se caracteríza por el hecho de que algunos de los mecanismos nerviosos no funcionan correctamente.

En las formas de trabajo donde los centros superiores no toman más que una parte mínima (\*rabajo monátono por ejemplo) dichos centros no intervience más que cuando se producen ceretas perturbaciones en e, curso del trabajo; v g · disminución de la atención.

Esta disminución relativa de la completidad de los movimientos automáticos, perm te estudiar de una marera experimental el



problems ammamente interesante de la fatiga industrial. Una serie de meanamnos accessorios contribuyen al porceso del trabujo propiamante dicho: la acuma acton de los debidos a la activida un popular, así como la dismisución de oxígeno en la esfera de difusión de las fibras museo ares bacen necesario un aumento de la irrigación acampuinca; bajo la influencia de productos ácidos hay dilatación de las arterias en los músculos en trabajo. Veamos un ejemple en los sporta que requieren actos penosos el volumen de la onda sanguínca por sisteie cardacas y por munto, deunda un tramiento que derende de la intensidad del esfuerzo.

Todos estos procesos que tienen por finalidad un crecimiento de los cambios nutritivos en los músculos que trahajan, están condizionados por el aumento de la respiración pulmonar.

Vemos pues, qué interesantes resultan estas breves consideraciones de orden teórico respecto a la fishología del trabajo,

#### Consideraciones prácticas

La sociedad exige del motor humano una producción máxima y aptudurable. Líqueo es, pues, que se unterese en que la capacidad de producción se mantenga, dentro de lo posible, durante numero sos años. La so ución de este problema es novible por la organización de todo trabajo que trate de obtener una producción máxima com un mínmo de estiperso.

A la fisiología del trabajo incumben (según Atyler) estos tres deberes: 1º R hombre en el trabajo que le conviene, 2º El trabajo exigido del individuo debe ser tas, que dé una produce ún máxima con un gasto mínimo de energia, 3º Evitar el agotamiento.

Hay toda una serie de mitodos que permiten determinar las aptitudes físicas de los candinatos a un trabajo. La elección do operarias electuada por estos meiros objetivos permite aprovechar racionalmente las fuerzas físicas de un hembre para un trobajo determinado. Todos los trabajos industriales y agrácolas pueden reducirse a un número relativamente pequido de movimientos elementales.

#### Conclusiones: (tomadas de Atyler)

 1.º La masa muscular empleada en un trabajo dete estar en relación con el trabajo mecánico realizado.



2º Para un trabajo da mucha duración en necesario elegir musenies que tenesa un indice de mercia relativamente grande,

3. Los movimientos corporales sin trabajo exterior deben ser pequefics.

4.º Los movimientos intermediarios no deben ser completamente suprimidos; la musculatura, en efecto, se "repone" mientras se realizan estos movimientos.

5. El rimo de trabajo debe establecerse sin violencia. En geperal ce mejor trabajar rapidamente e intercalar largas pansas de reposo, que hacer lo contrazio.

6 \* El tabajo satático (sostener pesos, trabajar agachado) debe ser, dentro de lo posible, radicalmente suprimido, pues en estas condiciones se interrumpe la circulación sanguínes de los músculos.

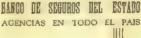
7.º Las ropas no deben impedir ningún movimiento. Vemos, pues, que la fisiología del trabajo angiere problemas

interesantísimos y nos muestra la relación intima que existe entre los balances psico-fisiológicos y económicos, haciendo esperar que ai estas balances se encausan en sus verdaderos términos, la claso obrera tendrà entre sus manos un enorme poder moral, cuya fuerza creadora (decía Trevés) será más importante amenudo, que la del capital mismo.

Dr. Edison Piaggio Castro.











El estiércol es el mejor abono para el huerto, puesto que seministra el muy necesario humos y otros almentos de les plantas, y por consigniente mejora el puniconsiderablemente El estércoj de be estar bian podrido y se debe aplicar desades o antas de arra, y de

be mesclarse bien a la tierra con un rastrillo o grada. La cantidad ca estiárcol que se empice dependerá de la condición física del tefrono y de su riqueza.

Bin embargo, an ciertos casos,

especialmente cares de la ciudad, no ne puede obtanar fácilmente al Larcol de caballo o de va a s an

8

1/2 shus 1/2 mezcis

esto, a signecesario bi ani abonos comerciales para obtener los majores resultados em suelos cura



productividad se ha disminuido con siembras continuas.



En el paqueño huerto casero e escolar es probablemente mejor aplicar un abono completo. La propurción dependa de la fertilidad de la tierra.

Lus plantas agradeces cuando se les da de vez en cuando abono liquido. Pero menpre se usaria soluciones débiles. El tiempo de aplicar el abono liquido es en la primavera y en verano hasta mediados de cerco El abaro liquido se dará a les plantas rotsmente en los días aubindos y de noche, adlo cusudo el suelo ys tiene hemedad, y prétetes steredio de no modar las hoas de las plantas con el Equido de abono. Para mayor estdedo es recomundable dar una útela de agua limpía a las plantas una ver noonadas

#### PODA Y CURA DE LOS FRUTALES

Puede continuar la poda de una frutales durante la primera quincana de agosto si el invierno se mantiene seco y irío.

Las podas tempranas son contraproducentes, Si el invierno es riguroso se bielan las puntas do las lamas cortadas, periudicando al Arbol, one nor in lenta circulación de la savie se encuentra incapacitado para formar los telidos de cicatrización de las heridas producidas por los cortes de la podadora T al sergucho, con la rapides que se Chserva al comienzo del mes de agosto. Además, retardando la poda y la cura subsiguiente con sulfuro de calcio sa retarda el rebrote y la Corneión durante 18 o 12 días. palvandose ani el fruial, especialmente los durazneros, de los riesgos de las baladas tardias del mes de agosto, que pueden caer en esc periodo de retrazo que es, precisa mente, cuando se inicia la floración normal del árbol,

El árbol podado debe ser Bulverizado con la solución concentrada de sulfuro de calclo (6 grados Bas Rei), que cautorisa las beridas, evita en infacción y destruye gras canlidad de bongos e insectes parási-

tos, que si no se extirpan invadirán la planta en primavera. Al finalicar al invierno seos parásitos vegetales y animales son mucho más sensibles a la acción de liquidos austicos, como el sulfuro de calcio, que en pleno invierno. De shi también que sean muchos más effcaces los tratamientos preventivos s curativos de fines de invierno, cuando las yemas comienzan a hiucharse, one los tempranos de mayo y junio, Agreguemos a esto que las pulverizaciones concentradas, aplicades terdiaments, retardan to floración de los frutales de hoias caducas, para poder concluir, que sus rentalas son homerosas.

El polasifaro de calcio se el remedio preventro universal. Todos los fratales, para mantenerlos sitras de plagas, deben ser insistáblemente pulvarisados después de la poda con sea producto, pues se a la vez insputida e insecicida poderoso, destrayondo las más rebeides cochicilhas. El los frituciolores surarsa sue plantica, anualmente, con polisolturo de celicio, muchas niagne sharian desaparecido cusi totalmente.

The state of the s

# Sobre Seguro de Transporte de haciendas por Ferrocarril

Que el seguro, en todas sus faces, en un acto de previsión, es sosa bien sabida y ya no se discute.

El seguro de Transporte de Haciendas implantado por el Banco de Seguros del Estado, vino a lienar un vacio muy grande, para la defensa de los intereses de nuestra ganaderia.

Conosco perfectamente sus principios, podifiamos desde haste algunas de las carians que llevaron a programar ente factor de progreso para puestros hacendados. Hace ys unos 20 a 25 años, siende el que estas ifueas escribe, vendedor de ganados en Tablada, oía de continuo las quejas de mis clientes y también de los que no lo eran, sobre los anumaites que llegaban a Tablada, elsionados o muertos. No se podiar conformar que por animales que lesionados o muertos. No se podiar conformar que por animales que lesionados en muertos (Taro, puridentes algunos, nada nos mantfestaban sobre la forma en que defendiamos sus intereses a esa respecto, ya que se deban cuenta que no podíamos y no teniamos medos de hacerdo en otra forma, pero otros no pediam contener su indigención por las pérdides que sufrian y nos enrostraban el becho de que no pudi-semos encontrar un medio de sal-yacuradas un intereses as medios de hacerdo en otra forma, pero otros no encortraban el becho de que no pudi-semos encontrar un medio de sal-yacuradas una intereses as medios de sal-yacuradas una interese a medio de sal-yacuradas una interese a su contra un medio de sal-yacuradas una interese a su contra un medio de sal-

Nosotros, por nuestra parte, buscábamos empeñosamente la forma de obtener un precio razonable, excontáriodoses mempre con la resistencia de los pocos intercados en esas operaciones, negociantes pequeños, pero negociantes fato, que aprovechaban las circunstancias, para bacer pinques ganancias.

Pero esto era solo una fax de sate complicado asunto, pues ál tenfa otras de mayor importancia.

Recuerdo que en 1916, si un memoria no me es infiel, on dís tenfa a la venta des lotes de novilhos, que aunque de diferentas dueños, eran perfectamente similares en calcidad y gordura, ofeciéndos yo a los compradores al mamo precio el uno y el otro Con gran sorpresa más. Me Dary, Gerente y Comprador en aquel entousas de la Compana, Swift de Montevidoc was co<sup>t</sup>eó piete mi-



lesimos de diferencia un lote de otro Como es de supoperse, no estamble could be con sobelic surrouse, in le roote me diese uns explicación y aquel mi baen amigo me manifestó senalándome el lots al que babla puesto menor precio. "este lote tiene animales machueados friese' v me mostró un novillo que efectivamente esteta suero, al parecer de haber estado cardo en los vagones y contituó "vo se lo doo a usted nere gnárdeselo para an gobierno. nunca bago esta declaración porque soy enemigo de las discusiones". Interroqué al dueño de la hacienda y al recibidor: los dos me dijeron que el novillo había resba ado al salir del vagón y se había ensuciado, pero que era perfectamente sano y que ningún animal habia cardo en los vagones Pero no hubo nada one hacer Mr Dalv. A besar de ser un perfecto caballero y hombre justo, en defensa de los intereses que le estaban confiados, veía en aquel povillo que estaha auero, la pombi idad de que hubiese caído en los vagones y tunto non él algunos otros, mirando el lote, en confunto, como hacienda que había sufrido machucamiento.

¡Cuantos miles de pesos ha perdido mestra ganadería, por apreciaciones erróneas en casos semejantes al que dejo descripto?

Dificil será hacer un cálculo siquiera auroximado.

Desde ese día surgió en mi mente la idea de busear una fórmula que padirese poner a cubierto de hechos similares los intereses de ma efecties y en general de todos los bacendados. Entre los muchos proyectos que forife, me pareció facibile la concertación da un seguro que cubrase el riesgo de machueamiento, hablando al respecto con el entonces Subgerente del Banco de Seguros, quien me prometió estudiar al asonto.

Pasaron los años y en 1931 el Banco de Seguros del Estado, puso en práctica el seguro actual de muerte o machucamiento, cubriendo ese riesgo en las haciendas conducidas en vagones del Fe-Procarril.

Hoy ye no suceden casos como el que acabo de describir más arriba, si es que la haceinda viene asegurada. Sasa Vd. el animal machicado de asi lote lo entrega al Banco que lo cubre con su seguro, y el juscio que obiendrá por su bacienda será el verdadero, el que justamente le corresponda por sus condiciones de calidad y gordina.

Y, no hablemos del problema de los animales que vienen caídos y no se levantan de los vagones, es harto conocido Por los lesionados sólo reciben una pequeña compansación y por los muertos nada.



--Pero Vd. assegura ema haciendas, cosa senecila, ya que solo hay que solucitario del señor Jefo de la Eunecon donde embarque, y puede estar seguro, que, viniendo dentro de las condiciones reglamentarias, po tendrá nungún desastre, pues en los casos de lesionamiento obtiene un 80 por ciento de su valor y en caso de muerte, na 60 por ciento.

Conorco un caso en que un hacendado trado a Tablada un lote de 12 vagones de novillos, que venían asegurados y que al legar a Tablada con un buen número de lesienados y muestos, cobró del Banco de Seguros del Estado, como indemnización, más de un mil astacientos pecas.

Según informes que tengo, hoy vienen más del 60 por elento de la hacienda que llega a Tablada, asegurada, pero lo que no me explico y no alcanzo a comprender, que aún queden hacendados que no aseguren Hace 50 efice caando las heciendas no vaían casi nada, me explicaría esta faita de tino de los garadiros en la defensa de sus interesos, pero hoy no hay explicación per a faction de sus interesos, pero hoy no hay explicación per esperant tenor un desastre, para entonces asegurant? — Lo del refran: "Se acordarón de Santa Bárbara cuando... ya sea tarde",

Jip.

# TRABUCATTI & Cia.

MPORTADORES

Oasa fundada en el año 1840

MAQUINARIA AGRICOLA FERRETERIA EN GENERAL

25 DE MAYO, 652

MONTEVIDEO

Máquines y Herramentas Industriales. -Articulos Santarios y de Barraca. - Meterales Electricos - Productos Quamicos. Hidrofugos SIKA - Pinturas Imperineshilizanes IGOL. - Bombas a Mano y Mecanicas. Motores Electricos y e Gas Oil.





El procedimiento más usado en la actualidad para preparar d alm ión y que permite obtener el máximo de recuperación de los demás constituyentes del grano es el del ácido sulfuroso.

Le cantidad de almidón, forreje de giuten y aceite que se obtione signiendo este proceso se puede apreciar en los números aiguientes:

		Bupdin lence tedyles		Readimienta práctica	
Almidón	No	84,40	%	58 00	%
Forrajes	****************				
Pasta de	gluten personner	12 50	91	16.10	9.5
Afrecho		8.98	21	12 60	100
Pasta de	aseite del germen	8 82	20	8.56	11
Agua de	maceración	7.14	-	7.14	24
Aceste .	*******************************	8.21	23	2.60	19

El procedimiento comprende las operaciones siguientes limpiade, remejado, molicada, cernido y separación del aluadón invado y seco.



Para el limpiado del grano se usa un sistema de molecos de atresadores y cernidores cen el objeto de qu'az las tossuras y las particulas que acomprafan al grano Después se quiat cua quier objeto de fierro o scero que accadentalmente pudiera estar presente, mediante un electromagneto para exitar que date a los molmos en las operaciones posteriores.

Una vez impiado el grano se procede a la siguiente operación de maceración o remojo, que se efectua en grandes tanques en dine de el mar se remojo divante 30 o 40 horas con agua que contume anhidrido sulfuroso en una proporción que varía de 0.25 a 0.30 %; este último tiene por objeto evitar la fermentación, a la vez que ablandar el gluten del mais. Mediantia sínones de vapor convenientemento colocados en los tanques se calienta el agua a una temperatura de 115 a 1.25 F, manteniéndola en circulación. El factor temperatura es de mucha importancia, pues debe ser lo asficientemente alta para efectuar un rápido ablandamiento del grano, pero sin llegar a debititar los gránulos de alimidón, ya sea por la aceido del agua o por la aceido de los gérmenes.

Una vez remojado el grano se obtiene de cada tanque de 60 toneladas, 3.500 litros de agna, que contiene las saves las pretennas y los hidratios de carbono solubles, que salen de las membranas que cultren el grano. Estas agnas, enva densidad es aproximedamente 67bé, se concentran hasta 187bé, obteniendo un liquido de consistencia jarabosa que se mezola con el gluten del mais rocumdolo mientras éste se seca.

Los granos ablandados mediante la operación anterior se rovuelvon con una considerable cantidad de agua y se pasan a los
mo inos Estos consisten esencialmente de des decos paratelos verticales que giran rápidamente en sentido contrario y llevan pernos
que se proyectan de cada uno de los dissos. En estas condiciones
se quiebra el grano, mientras que el germen, que prácticamente
contiene todo el aceite, permancee intacto. Para separar el germen
del resto del grano se lleva la masa al separador de gérmenes que
es un depósito largo en donde se diuye, a fin de obtener una gravedad adecuada, y se agita basta que los gérmenes por razón de
au menor densidad floten en la superficie, separándose el resto
del grano mediante una operación de "deventación". Una vez separados, se laven se secan y se pasan a las máquinas extractoras
de aceite, paras su beneficio.

La pasta que queda después de extraer el aceite es un mag-

nifico forraje. Una ves separados los gérmenes se mercia la masa que contiene e. a ano on, el porten y la fibra con agua, y se pasa por molinos (molinos de piedra), de donde se hace la desintegración del resto del grano.

La masa semi queda se hace pasar sobre zarandas especiales que son ceruidores de tesa de eduzo de unas 200 mallas montados aobre un aparato de aquiacem El atundon con la mayor parte de giuten se lava a traves de estas telas de cenzo, mendo primero licor que contene almaior may fino y después agua pura. La celucosa y la fibra cane sobre el estremo mas bos del tembro.

El loor que contiene el aimidon y e, gluten se pasa de las zarandas a unos tanques dorde se agita con el objeto de conservarel a midou en suspensión y se ajura su densidad a 6 o 7º Bé. La suspensión obtenda se hace pasar lentamente por unos canales o largue mesas de malera que tienen de 100 a 13d prés de largupor 2 de ancho, pravistas de parcées vertica es de cada ado, de unas 10 polgadas de altura. Las mesas estan legeramente incluadas, dejundo abierra a parte inferior o extremo, que es de 3 a 4 polyadas más bajo que la parte superior o exbecera. A lo largo de las calsecras de las mesas pasa un tibo de 3 a 6 pulgadas de diámetro que sirve para distribur el líquido que contribe el almidón a las mesas, al través de unas secciones, laterales las rapidez del desig e so controla mediante llaves especiales que se colocan en las mismos ascelopes.

El deor de sin fin finze lentamente a lo largo de las mesas debido a su ligera menacion. Los granulos de almidon caya densidad es maior que la tie, quien se depositan en la superficie de la treca, mientras que el gliren, que tiende a permanecer en ruspensión o selvicio, se desarga de las mesas junto con una pequeña cará dal de sum un modo que no ha seio assendor. Con do la capa de almi, lon depositar lo ba alcanzado do escesar de 8 a 9 pulgadas en a parte superior de la mesa se suspenie la operación y el almica a leposita lo se desarro mel arte una diterritada can didad a rura y se enduce por riter a escenda a unos filtros resistentos donte el almidan es leva lo y en parte acea lo, para compilar el secono se leva despresso a midira a nos tuneles especiales donde se pero que una esta una estativa de opre en ente.

E tenne que d'a les sois notern a temperatira, venne coll 's telles es peracecuire de 18 a 20 horas a sa temperature de 1.0 a 1.5 PC



### EL MANI

#### INSTRUCCIONES PARA SU CULTIVO

El maní es una leguminose a la que los agricultores del Urugnay debeu prestar preferente atención, por ser un cultivo de fácil aboreo y que beo trabajado produce excelentes rendumentos, ya que el clima es completamente favorable para su desarrollo y existen tierras aplas para que proporcione grandes cosechas, las que tienen un mersado seguro con presio mínimo elevado.

#### Suelo

Las tierras que se destinen al maní deben ser areno-humíferas, ser ésnas las que, ai reunz las condesones exigidas por la planta, darún los megores resultados Estas indicesones no excluyan a los suelos sumamente arenosos en los que no prosperan otros cultivos y en los que el maní, sin alcanzar rendimientos muy elevados, da cosechas normales y de rentabulada para el plantajor.

#### Preparación del suelo

Generalmente no se le da a los trabajos de preparación de las tierras que ban de recibir la simiente, la gran importancia que tienen. Por esta causo es que muchos cultivos están condenados al fracaso desde el momento en que la semilla cae en el surco. La tierra ea el medio en al que se desarrollarán y vivirán las raíces, absorbiendo los elementos necesarios para que la planta pueda cumplir con éxito su ciclo vegetativo. Así como un hombre mal conformado y mal nutrido, no puede dar huen rendimiento en el traba o. tampoco puede dar buen rendimiento una planta mal alimentada por raices que no han podido desarrollarse bien, ni extraer las sistancias que deben proporcionar a aquélla, por falta de soltura, profundidad y limpieza de la tierra en que viven. El agricultor no debe cenirse a un determinado número de aradas y rastrendas, sino que éstas y aquélles o efectuarán tantas veces y en los momentos que se considere oportuno para que, al fin, la tierra presente las condiciones mencionadas más arriba. Como este es un punto que se extiende a todos los cultivos. lo trataremos con más detención en capítulo aparta.



#### Epoca de siembra

Puede comenzarse a sembrar el maní a mediados de setiembre y prolongarse hasta mediados de noviembre. Si las condiciones climatéricas as presentaran favoralles, y en los casos en que las siembras tempranas o normales por causas extrañas hubleran fracessão o no se hubitesen podiado efectuar, pueden prolongarse las sicultaria basta los 15 primeros días de deciembre.

#### Cantidad de semilla a sembrar

Se sembran de 75 a 85 kgrs. por hettárea de maní con cásara o 45 a 50 desgranado. En el primer caso, la semilla queda más protegida de los peligros de las illuvias excesivas que pudieran produciras inmediatamente después de efectuada la siembra; pero su nacimiento no es uniforme; en el caso de siembra de maní desgranado, el nacimiento es parejo.

#### Método de siembra

- I siembra puede realizarse:
- 1.º En lineas, con el arado, echando la semilla en el surco con



Figura 1

la mano. Incgo se dan des surcos sin sembrar y en el tercero, nuevamente se siembra. En e, surco, una planta de otra debe estar a



una distancia de 25 a 30 centimetros. La distancia que debe quadar en're dos auross sembrados debe aer, por lo menos, de 30 centimetros, es deerr, que debe quedar espacie suficiente para pasas, con comodidad y sin perpudicar las plantas, el cultivador del tipo que anarces en la figura N.º 1.

2.º En línesa, con el arado, pero en lugar de sembrar a maos se puede aplicar al arado una máquina sembradora de mais; en este caso deba sembrarse maní despranado La labor ao realiza en la misma forma que se detalló más arriba. A la sembradora bay



....

que cambiarle el disco sembrador de mais por uno especial para maní.

3.º A máquina, utilizando máquinas especiales o las de maís (fig. 2) con la reforma de los platillos sembratores. Siempre debe trataras de que las harras de piantas queden a la latarda requerida para el trabajo del cultuvador.

#### Cuidados de cultivo

El mantemiriento del cultivo libra de malezas y la tierra bien suelta, son dos factores deciavos en el ren limiento del mant.—
Deben proporcionarse tantas cerpidas como sona necesarias a estos fines Estas labores de cultivo deben empezar tan pronto como se formen las inieras y se deben continuar basta que las plantas florezon En la cien u/n rabezala y opoctuna de estos trabajos está gran parte del secreto del exito de los plantico de mant.— Después

de filtrita fluvias, en cuanto el suelo esté lo suficientemente seco, se debo remover la superfice de la terra y en los periodos de escases de lluvias, debe mantenerse una capa de tierra suelta, ya que ésta arudará a mantener la humedad.

Cuando las flores bayan "cusjado" y comience a desarrollaras les pedánculos o "elavos", que mas tarde darán los frutos, se deben suspendar las "abores de impieza y descostre del suelo para pro coder immediatamente al aporque de tierra bien suelta, a los costados de las plantas, para que los "clavos" encuentren un medio propiedo paras anterrarse y desarrolar los granos. — Todos estos trabajos estas respansa anterrarse y desarrolar los granos. — Todos estos trabajos



Figure 3

pueden efectuarse con una máquina de grandes resultados econômios  $e^{-e \cdot s}$  t po d. cativadora representado en la figura  $\times$  1

#### Recolección

La cosecua se inicia ciando las plantas comienzan a amarillear y cuando al examinar as inicia has se se que el graco está completamente desarre se o Se se dana a cosecua, se corre el pe-



Mgro de que sobrevengan llavias y los granos se pudran o germinen

Para sacar as puso as de le testa at piece ut. est, coando no se tienen nerramientas especiales, un arado comun de manera al que con anternoridad e le la quitato a vertedera. Despues de laber arrancido las plantas, se les sacude a tierra y se dejan extendidas en al terreno o en pequeños montrons hasta que las hojas se mariellen ligrammente. Si el tiempo es propieco las plantas pueden empezar a hacinarse, unas 2 o 3 horas después de arranciadas. El hacinamiento debe realizarse concando el mani hucas el interior de la hacina — Al comenzar a formación de la bacina deben colocarse unas cuantas plantas colgando de los palos transversales que hay en la parte inferior de los postes. Con esto se formará una base sobre la que se irán amontonando las otras plantas, armipre con



Figure 4

al mani hacia el interior y apretando las plantas hacia abajo. — Esta forma de ecsecha se recomienda para las plantaciones de pocas hectareza

Para plantaciones de gran extensión es recomendade efectuar la cosecha utilizando el rastrillo de entrega e 1 l ros f.q. 2), las que se dejarán ex-end das dirante a gunas boras para que se resloc el primer secado luego se basán pequeños moctones, colorando en la parte inferior las plantas paradas con el mani hacia arriba — Esta mani se dejará en esta forma durente 6 o 8 días en el trempe es seco y luego se procederá a la formación de as parasa — Estas debet hacerse en un o esta alto seco dende as actual no puedan ceaso y de preferencia sobre pao je preda l'un sez reminaita la

parva, la que se iratará de que quede bien cerrada, se hará, alrededor de la misma, una rania.

#### Trilla

Despencado. - (Separación de la chaucha de la plauta).

Cuando las plantas de maní de las hacinas o de las parvas estên completamente secas se procederá a la separación de las chauchas de las plantas, esta operación puede realizarse a mano o a máquina. No merceo deserbirse equí la forma en que se realiza la trilla a mano, pues es un sistema rudimentario y bien conceido de los agricultores. En cuanto al sistema mecánico es igual a los utilizados en las trillas de trigo, hino, etc., salvo las modificaciones que deben traer de fábrica las distitas piezas de la máquina (fig. 4). — El folaje seco del maní constituye un excelente forraje para el ganado vacanno.



#### Mercedes 1041

Telèlogos 8 33 00 - 8 77 86

Haga como el Banco de Seguros del Estado: Contrate con nuestra casa la ejecución de sus instalaciones eléctricas y telefónicas.

#### SECCIONES ESPECIALES

Teléfonos Automáticos Timbras Luminosos Avisadores de Incendio Señales de alarma y serenos Relojos Centralizados Iluminación Científica Servicio de Recismos Rápido



LOS DAROS QUE PRODUCE EL GRANIZO, SOLO 'ARCE EL SEGURO



## EL GIRASOL

#### MODO DE CULTIVARLO

El girasol es una planta oleaginosa como el maní y, como éste, encuentra en el cluna del pasa, un factor favoracle para su desarrollo. -- Esta planta, bien cultivada, produce extraordinarios rendimentos siendo, por tal motivo, sumamente remuneradora.

#### Suelo

Preficre tierras fértiles, de buens calided, pero puede sembrorse an qualquier clase de tierra, mempre que ao sea excessivamente búmeda o econivamente arenesa. — En términos generales, puede decirse que toda tierra que ca aceptada por el maiz, lo es también por el giranol.

#### Preparación del suelo

Como ya se ha dieho al tratar el cultivo del mant, la preparación que se dé a la tierra que se destina a la siembre, es de suma importancia y por lal motivo se comenta en capítulo aparte.

#### Epoca de siembra

Puede comenzarse la síembra a principios de Setiembre y prolongarse, basta fines de Desembre. — En general, las siembras tempranas son las que arrojan mejores rendimientos. Las tardías, de fines de Diciembre, por lo comáio producen cosechas inferiores a las tempranas y med ns, l'aganta a gualarias en años may favorables.

Cuando el agricultor no puede realizar la trilla con má una, debe, necesariamente, tealizar una siembra escalenada para evitar na execeso de mano de obra en determinado momento.

#### Cantidad de semilla a emplearse

Con t a 7 zulogramos se sicanza a sembrar fácilmente una bectárea



#### Método de siembra

Se siembra en lineas, con el arado o con máquina. — Cuando se unembra con el arado se dejan dos surcos por medio, es decir, que entre una hilera y otra de pantas, debe ababer una distancia minima de 80 centímetros. Las plantas en el surco deberán quedar unas de otras, a una distancia spravinado de 35 o 40 centímetros.—En el caso de que al efectuarse la siembra a mano cayeran dos o tros semilias juntas, se debera proceder, cuando las plantas tengan una altura de 0.30 cimas más o menos, a un aclarso que las des detancia unicada enterjormenta.

Cuando se siembra a máquins, ésta se regula para que siembre de seis a siete kilos de semilla por hectárea y a las distancias indicadas.

Hay que dar mayor preferencia a la regulación de distancias que a la cantidad de kilos a sembrar, pues éstos varsarán de acuerdo con el tamaño de los granos y peso de los mamos, — Las máquinas de sembrar maix son las que se utilizan para sembrar girsaol (fig. 2).

#### Cuidado de cultivo

#### Cosecha

La cosecha se luicia quando las floras, con el grano ya formado, se inclinan hacia el quelo y la parte posterior del capítulo presenta un color tabaco.—Cuando se trata de pequeñas chercas, se cosechan las flores «acechofas) o capítulos, corrándolas con machete, hor o tipra de podar y se Levarán a una cancha, donde completarán su ecado — Esta cancha deberá estar cerco del galpón para poder entra las en caso de llavia. — Cuando se trata de pantaciones de regalar exferios. Il más práctico es cortar el capítulo en la forma que se el las en la figura Nº 5 y elavarlo con la semila bacia abajo 14 x N 6 en su preme ta e con lo que queda a cubierto de las Laxias y pajares, trevenado así su maduración.



#### Trilla

tuando los apítulos cortados y c-avados en los tallos, están bien secos, pue le procederse a la Linha.

El trabajo de trillar se puede efectuar de distintes modes.

1." - A mano dentro de calpón, o en el mismo plantio. - Cuando



se hace bajo techo se recogen los capítulos en carros y se arriman al lugar donde se efectuará el desgrana — PS: se hace en el musmo planto, se sebriaño cancias en los lagares más aparentes, donde se extenderán lonas y se destacarán los triladores — La trilia a meno, sea bajo techo o en el campo, puede realizarse frorando dos capítulos entre al, nolveándolos dentro de un carán o barres, frotándolos contra un tejulo de alambre blen tenso, o frotándolos contra una pal

El fuego es un enemigo siempre latente. Asegure sus bienes contra incendio

meta de hierro con dientes (similar a la de rasquetear caballos) la que se adapta a la mano.

Tambien puede utilizarse la desgranadora de maiz, quitándole la tapa y los costados. — Por ultimo, se procede a aventar e. gras, o y, si esta bien secu, quede embolsarse sin peligro de que se "arda".

2. — A marquina, oti izar 1, las trilladoras comunes de trigo, a las que habrá que regular convenientemente sa veneridad del ciundro, contiladores, cambiar rarandas y quiter dientes del cómeso. — La trilla mesanira puede efectuarse también, aun necessidad de recoger los capitolos en carros, utilizando entonces las cosechadoras, provistas de una plataforma especial que saca el capitolo directamente de la platar.

### Para curar lesiones

Para turn' lesiones graves en las manos del caballo deberá hacerse la agricante; Haves la mano, parte hischada, con agua y jabda amari llo, hacisudo mucha espuma y con agua calisate para sacer toda gras-lud; leego, póngsesele con la ma ob, hacisadole una friecho se muy fuerte, pomada marcurial doble, 100 sramos.

Se le pone esta pomada en toda la parle hinchada y luego cibrassse com nua arpillera limpia para svitar ine moscas.

Déjeus al caballo en galpón fresco, mientras dure la acción de la nomada, ocho dína, y désale agua a voluntad para beber y pasto verde finicamente.





# EL GARBANZO

### INDICACIONES UTILES PARA EL AGRICULTOR

Ests farináceo es una planta de cultivo fácil, y perfectamente adaptable al Uruguay donde el clima y suelo le son propicios

Produce en cualquier clase de tierras, alempre que sean frescas y estén bien trabajadas, debiendo descartarse únicamente las muy arcillosas, pues en éstas prospera poco.

### Epoca de siembra

Actualmente, el garbanzo se siembra en al Uruguay en dos épocas uma de invierno, que se realiza en el mes de Julio y otra de primavera que se efactúa desde fines de Setiembre a primajolos de Novambre — Puede decirse que esta planta resute bien las seguias.

#### Stembra.

64 bace en lineas, operando en la misma forma que se ba indicado para el maní y girasol. — Las tierras que recibirán la semilla deben ser preparadas prolijamente, de scuerdo con las indusaciones que se bacen en el capítulo respectivo de PREFARACION DEL SYELO.

### Cuidados de cultivo

Al igual que los cultivos de maní y giresol, el de garbanzo exige labores que mastengan el plantio limpio de malessa y el surle un encostrarse, lo que podrá conseguirse utilizando los cultivadores ya sofialados con anterioridad, y representados en la figura N. 1

#### Cosecha

Lo cosecha se compuzara cuando los chauchas se pongan amo nallas, pero sempre antes de que estas se atran y depen care los granos l'os vez efectuada la cosecha se deberán baser, con las plantas, pequeños montones, los que se dejas o secar lucente 3 o 4



días si el flempo es seco, para luego proceder a la formación de las parvas si la cosecha fuera muy grande, a los efectos de caparar al momento de trillar.

Si la conccha es pequeña no hay necesidad de emparvar, ya que, si el plantador tiene galpones amplios puede entrar las plantas, donde quedarán a resguardo de las lluvias.

### Trilla

Cuando las plantas, chauchas y granos estén completamente secos que con un golpe caigan los granos, se procederá a la trilla.

La trilla se puede realizar:

- 1º A mano: utilizando el sistema de látigo o palo. Antes de embolsar babrá que aventar los granos dos o tres veces.
- A máquina; se utilizan las tril adoras comunes, sujetas a modificaciones de velocidad del cilindro, dientes del concavo y zarandas



¿QUIEN PAGA LOS VIDRIOS ROTOS?

EL BANCO DE SEGUROS DEL ESTADO



### PREPARACIÓN DEL SUELO

Llamará la atención que se le dedique un capitulo especial a las abores corrientes de arar y rastrear las tierras que se delicarán a cualquier clase de niembra. — Efectivamente, es fácil reslizar la labor pero, generalmente, cuando se ara o rastres, no se tienen en cuenta muchos factores, que más tarde barán fracasar o redicui los guadunes de cultivo y de la tierra.

Por lo tanto, el agricultor, antes de ejecutar los trabajos, deberá observar el medio en el cual se desarrollarán y aplicarán sus esfuersos, procediendo a:

- 1.º) Elegir las tierras que, dentro de su establecimiento, mejor respondan a las exigencias de la planta que entivará y mempre tratará de que, en una miama parcela, no se repita dos aŭos neguidos al miamo cultivo.
- 2°) Determinar la fecha de inicación de las aradas, para que ésta su efectúen con la suficiente anticipación para que la tierra pueda meteorizarse, es decir, recibir la acción benéfica de los ageates atmosféricon.—El número de aradas y rastreadas no puede determinarse de antemano, sino que 61 depende del estado que presente la tierra después de la primer arada y rastreada. Al mes o mes y medio de esta primer arada, la que habrá sido seguida de inmediato de una rastreada, se puede resitiar la seguinda arada, a la que es tratará de dar la mayor profundidad posible.

Ouando el terreno es limpio y la tierra suelta, esta segunda arada será la última de preparación y se dejará sin rastrear hasta las proximidades de la siembra, época en la que se deberá pasar la rastra de discos—si se tiene o si se trabajen grandes extensiones con tractor—y si no, dos pasadas de la rastra de dientes, errandas, con que quedará la tierra en condiciones de permitir una buena siembra a máquina.—Si la siembra se efectúa con el arado y a mano o con el arado y máquina acopiada, debe regularse la profundidad del arado, de manora que la semilla no quede moy honda, aunque la capa de tierra que debe cubirr la semilla, varía con la constituc ón de la tierra Cuando son tierras arenosas, la capa que cubrè la semilla será mayor que si se trata de tierras arellosas



### B.") Observar las características del suele, é salient

- . Campo vagen, es decir, tierras que nunca ban sido trabajadas;
- b) Tierras que ya han sido cultivadas;
- e) Configuración del terreno;
- d) Constitución y profundidad de las distintes capas de tierra.
- a) Campo virgen cubierto de gramilla y pastos bajos.—Deben ararse primeramente a muy poca profundidad y surcos bien anchos: se rasteears de immediato, pues no conviene que la tierra se seque completamente, sólo se esperara algunos dias en el caso de que estuviera excesivamente hameda.-Es importante efectuar la rastreada utitizando la rastra de discos, pasándola en el sentido de los surgos y luego una crusada, después se pasará la de dientes. Si no se tiene rastra de diacos se pasará dos o tres veces la de dientes, con un peso cualquiera arriba, en el mismo aentido de los surcos.-Si con estas dos o tres pasadas de rastra, los terropes se hubiessos deshecho lo suficiente como para permitir una pasada, erusando, ain que los terrones se den vuelta, se procederá a efectuar dicha labor. - A los 20 días de la última rastreada, más o menos. se arará nuevamente, tratando de que esta operación sea lo más profunda posible. - Se repetirán los trabajos descriptos, tantas veces como sean necesarios, para dar a la tierra la profundidad y soltura que requiere todo suelo que se destine a la siembra.

Campo vurgen con pastos eltos.—Puede darse la primara arada un pero mas profunda que en el caso anterior y las restreadas serán más reducidas pues los terrones se romperán más fácilmente.

### b) Tierras que ya han sido cultivadas:

Con plantas que necesitan ser aporcadas: Antes de arar, debe para destace la rastra de d'entes o discos las veces que ses necesario, para deshacer lo mejor posible los "esmellones" formados por el aporque loi chitis, atterior, inmediatamente se comenzará a arar en secuido, con rarc a os "came ones" — La profundidad de esta arada será de unos 15 centimetros más o menos y el ancho del surce, el mayor posible, un que quede terra sun ecrtar por la reja

Se rastronrá y volverá a arar, según lo establecido en el parágrafo 2.º),



Según la calidad de la tierra y el estado de bumedad, en el momento de efectuarse nas abores men, mados, podran ser sadirentes 2 aradas y 1 rastreaua, después de cada arada.—Si se observara que el estado de soltura de la tierra no es el que reciama una buena nembra, unos 20 dias antes de la siembra, se procederá a dar una tercer ara la, pero esta labor debe saspenderas si el tiempo es muy seco y no hay probabilidades de que llueva antes de la siembra, pues en este caso, si bien se ganaría en estado de preparación del suelo, se comstería el error de quitarle a la tierra la puea humedad con la que se contaria para una buena ocruma suna de la sumante.

Con plantas que después de cosechadas dejan el suelo parejos Se comenza a arar, realizando las operaciones descriptas en el caso anterior, sin necesidad de las restreades previas.

### c) Configuración del terreno;

Llanos. — En los que las aguas tengan tendencia a quedar estâmeadas, las aradas y rastreadas se efectuarán — según los casos de acuerdo con lo estableculo antenormente, pero una vez preparada la terra, leberán bacerse surcos de desaghe.

Inclinados. Con una pendiente que permita correr las aguas de lluva en forma tal, que arrastre tierra, las aradas deberán darse, siempre, en forma cruzada a la peodiente, cambiando de una arada a otra la incesación y terminación de las "melgas".

En esta clase de terrenos, los enitivos que requieren ser aporcados deberán sembrarse también cruzando la pendiente — En esta forma se aprovechan mejor las l'uras y los "camellones" que quedan después de levantado el cultivo, durante los meses de otoño o invierno, eviten un gran arrastre de tierra, lo que sucederá si la siembra se bace en el sentido de la pendiente.

### d) Constitución y profundidad de las distintas capas de tierra.

El agricultor debe observar la cahdad de sus tierras y profundiad de las distintas capas, para ver si éstas permiten un movimiento por medio de aradas tendientes a mezciar las inferiores con la superiores, sin desmejorar la constitución tístea de éstas—Cuando ao convenga traer a la superficie las capas inferiores, se efectuarán las aradas en succos lo más angosto pos bles y utilizando arados con verdaderas poco "volvadoras". La profund lad, será la que En el easo contrario, cuando sea conveniente mesclar las capas inferiores con una superiores, se arará con surcos bien anchos y a mocha profundidad.

Trabajando eu « l' ruis «u» se indica en e, primer caso, se consegurá dar soltura y profundidad a la tierra, un que se malogre un cultivo por habet traído a la supertueie capas sumamente arcilicas y habet hecho desaparecer de aquélia, las capas sueltas que permiten un mantenimiento casi securo de humedad al cultivo.

### FILTRO .EFRIGERADOR CASERO

Para construir un talli de are ha que maniens fresca el agua fil trada, se utilizan dos finajas de barro cocido sin barbirar o dos de bositos da cemesto armado sin aliaer para que quede peroso.

La filtración del agoa se bace se trarés de capas de arana y carbón de leña, como se indica en el di bujo adjunto; el cartraniento se produce por la evaporación de agoa que este ientamiente por lo porce de las paredes de los recipiones.

En al recipionto más grando, on

ec coloss arribs, se pons al matrial filtrante que consisto en ca hóm de lefia, pedragollo. area gruese, y aream lina se cana supepuestas, emperande por el catróque se coloca en el fondo y term mendo con la arena fina que ve arriba. Bu la boca del filtro se coloca una reil a o colledto de alam bre tejido de filtro, con lo que smupide que entre basura. Relifiam do el lienado sis remover la are na al erbar el agua.

El moterial de la camada supe rior debe ser de arena fina de buena candad y bien avada con agua mpia; para el arado puede utilirarse un pedazo de malias da dos ellimetros repitiendo el memo cata que el cera salza limpia.



viente del agua fisirada, el que untene la arena puede colocarsa dependientemente en un pedestal ito, de menera que que una elerrura para la renillación del

MEJORE SU JUEILACION
CON UN SEGURO DE VIDA

**的货物品** 



# Cuando su chica cumpla 21 años

le devolverán integramente el capital aportado y empezará a percibii una RENTA por todos los años de vida.

# COMO?

con un SEGURO PORVENIR

•

Pida Informes:

BANCO DE SEGUROS DEL ESTADO

SECCION VIDA - RINCON esq. MISIONES







Es lógico que un todo fardin se becesiten caminos, pues se este un mai hecesario, especialmente en un jurdin pequeño.

Deade leego que no necestan co milco allí donde a dinici os nece sario erunar varias veces al día: de la puerta de la casa a la de la ca Ela, de dista al establo o a la co cina. De conveniente tranar los me nos enamicos porbibes: cuestan tra ba-jo hacerine y dinero el mantener los

El camino recto es el mejor; si







sinuono grounnisado se preferirá los jurdines de gras tamaño, dipurstos a modo de paísaje. Se rebajará algo la parte destinada sicamaño (Fig. 1) y se relicará con medio parte de grada como cama > 1 112 de pedregullo (Fig. 2), El de ser de una anchura tal que dos personas puedan marchar cóncidamente una al lado de la otra, es desir. de mira 1,20 a 1,40, Los cambinos es el larida tendrán 8,50 a 120 mira. de ancho, los cambinios más angostos entre canterco de rovalos o plantas persones asrán de 30 a 60 ctum, de ancho 100 atrunde de 150 de ancho podrá hacerse de los atguiantes materiales: ana ca, anda de escriss: arrôla, una de reda; otra de pedreguilo y luego enclma un plos de ladrillo (Fig. 2).

Un camino más ancho, pers cacros, puede hacerse con una camada de pledras, otra de cascotes, otra



de pedreguilo y encima tierra y sobre étta, piedra de cantera (Fig. 4) ya en forma de cuña o de adoqui nez. Las aguas de riego y de lluvie deben salir cuanto antes de la su perficie del camino. Por aso, fata no será horisontal en todos sus puo tos. El esurto de los caminos será



mismpre unos centimetros más alloque sus constades. Cuando un cami no tiene mucho declire se construi 74 en un costado o en ambos, uno canaleta de piedra para que el agua corre a su desaguadero. El agua corre pronto de la superficia dal camino a les ennaletas, asliendo por mino a les ennaletas, asliendo por

ría fina y grussa de carbón, el pedregullo grusso; la arcilia en capadeigada como terminación de pisdras y secoria hacia arriba, y el sedregullo insciano e fino como cave superior del camino.

Cuento más se utiliza y más paso debe esportar an emaino, tanto por las personas como por los rodados, tanto más grueso ha da serel material utilizado y tanto más fuertes deben ser sus diferentes coses.

En lugar de los caminos entre et césped con muy agradables les piedras sucitas Estas pueden colocarse espaciadas é varias unas allado de las otras. Deben tuner una superficie áspera pues si no serian rechiaditas en caso de lluvia o he-



clias De lo contrario, toda ia eu porficie del camino se abriria ità cilmante después de una forcre ilu via. La base de los caminos puede ser formada por differente mate riales. Del más adecuado se prefir pos siempre el que esté más a mano. Be utiliza el cascota de piedras su turales o indrifica l'unos de secondo traries o indrifica l'unos de secondo prefire su su turales o indrifica l'unos de secondo prefire su su turales o indrifica l'unos de secondo prefire su su turales o indrifica l'unos de secondo prefire su su turales o indrifica l'unos de secondo prefire su su consenio de secondo prefire su su consenio de secondo prefire de secondo prefire su su consenio de secondo prefire de secondo de secondo prefire de secondo pref

ladas. Elempre se colocarán bran horisontales y firotes, paro siempre algunno centímetros más altas que la asperfício que las rofes, pare que el agua no se estacione ou ellas o las inunde. Entre una pledra y otra el sepacio será de 80 ctua., la distancia de un paso comodo.

### ASPADRE SUS SEMENTERAS CONTRA GRANIZO

# Bance de Seguros del Estado

AGENCIAS EN TODO EL PAIS



# LLEGAN A 1000 EL PAIS

En todas las capitales de departamento: en todas las ciudades, puebos vilas y a im en zonas de "cuch llas", el Banco de seguros de. Estado, tiene speneias antorizadas para trainitar toda clase de seguros.

En consecuença no hay molestas ni mayores desplazamientos para que cualquier habitante del país realice la previsión que le sea necesaria. Las mismas agencias, efection el cobro de las primas Esa canod dad permite que los assegurados paguen puntualmente, evitándose las contingencias del neumplimiento de esos pagos.

En materia de seguros contra graniza esas agencias están aún más multipluadas en las propias zonas agrícolas

Por la que respecta a les accidentes del trabajo, el Banco tiene mádicos en toda la República para la asistencia inmediata y la organización de una agencias perm le el traslado rápido a Montevideo, de los lesionados graves que exijen alta circijía Vea en este mismo almanaque, las núminas de agentes y de médicos del Banco.

### EXIJA PRODUCTOS ====

# LA COSECHERA

Seseral Caraballo 123 38

MONTEVIDES

Los peones de estancia están comprendidos en la Ley de Seguros del Trabajo



### El Problema de la Erradicación de la Garrapata en el País

Discusión de su utilidad y probabilidades de éxito

Por el Dr. MIGUEL C. RUBINO Jele del Laboratorio de Invest gaciones de la Direccion de Canaderia

Conferencia pronunciada en el Congreso de la Federación Rural en la Ciudad de San José el 26 de Marzo de 1939.

Hace ya muchos años que ha sido plantiado el problema de la estranteación de la carranga a en nuestro tens.

En diversas oportuallaris, Congresso Vetermarios, Congressos y Assmileas rarales, but discundo el protessa y sprobado conclusiones la mayoria de crias concerdances en el santulo de la convenimenta de organizar una acción formal y sostenda contra la infección gorrapatosa Pero en estos mor entos ha recobra lo gran actuallad con motivo de un nuevo planteamento de lucha, formulado por la Cemisión designada por el Ministendo de Garaller a y Agrinutura y sobre la base de un municoso proyecto de ley reductado por el Director de Garallería, Dr. Adolfo Baldomi.

Es miy probable que se deba a esa circunstancia o por lo menos en gran parte, el que a Federación Rural me hava dispensado el honir de prider dargur la palabra a esta prestigiosa Assunblea Annai de los rura es del país a qui enes me ne sentido siempre vinculado, en el común esfasero nor principar el progreso de la noble industria que tontas veces ha apuntalado y salvado la economía magnoral.

Trataré de ser muy breve obedeciendo a la cons gua de este Congreso.

Numerosas son las enfermeda les del ganado contra las cuales se ha conveniro en la necesa lad de suchar, ya sea con el fin de extinguirlas o per lo menos de reduc r al numbon su frecuencia y que sen la base el fandamento la rarén de ser de los servicios y legislación de Sanidad Animal que existen en toles los países civiliza-



dos Pero les motivos por los enclas se les condate son diversos. A real respecto pour abase de variante de ar me, per re- e, dos grupos unos, aque as que paraden ser trasmeder a l'univer tal vector e, car une o bestar bano, la reference, la enfermedad de Bang, etc. otro, aque as que asolamente provocar péro, las de antenació o del valor de los mismos en mayor o en mener grado, en ofrecere pragro arguno para le sa od del hindre

En cuento a las princeras las trasu objes al hombre, sobre todo traténuose de enfermedades praves, se conviene de un modo meneral por lo men a to manente, por ray has de orden social, que es necesario luchar contra el as, o coner , a barrera a su extensión, p ruse se adm te, por lo menos en principio, que la vida del hombre, is salud himara, debe prinar schre los demas intereses. Es tal la fuerzy que se le acuerda a eses principies, que memo se ha pretendide instituir y a veces se han instituio medidas autibunistas centra las personas que padecen de enfermedades infeccloses tales como la lejira, para Jefenderse del contagio, lligo antibumanas, no perque no admita la necesidad de midules prefiliretiess para evitar el contagio de tan grave enfermeda i a las personos sanas, o para bustar o extinguir una enfermedad que tanto repugna I lastamente, al hombre civilizado, sino que las medidas primertas y a veces impuestas Lan llegado al sojo objeto de un maximo de tegundad persona, a extrem a inhumanos, a secuestros crue.es, como u merecieran ta, cast.go por ser vict.mas de una desgracia no imputable solamente a cuos-

No obstante esos principios, no obstante el matinto de la conservación de la propia enad, han efficiado arimpre y existen sun enormes discrepaneas entre los bombres en la lucha contra esas enfermedades Quien baya leido la historia de Pasteur, conoce bien la lucha tenza, sostenida, que debió mantener el sabio de todos los sabios, para imponer el deseubrimiento salvador de la viua humana.

Serin pues fácilmente explicables las discrepancias que se suscitan en los problemas sanitarios, que solamente o en su mayor parte tienes un aleance conómico Pues entonces entran so a nente en consideración, por un lado los perjuicios que coasiona la enfermedad o beneficios que supone su extinción, y por otro las crogaciones que acarreará la liche y les inconvenientes por la repercutón sobre el libre juego de las actividaces de los notaciose de

Es precisamente de este balance y anicamente de este osiance



qua debería depender la muerte de la incentiva Pero infelizmente, a pesar de traturse de bechos muchas voces fácilmente apreciables, da alcance del juncio severo de los kommess, ocurren frecuentemente las mayores discrepancias que diffectian la junta exección del camuno y relation el advenimento benibector de la acción.

Yo debo significar, una vez por todas, para el curso de esta directación, que pianteo el problema en términos abontinmente impresonsies, que está lejos de mí ia idea de inferir agravio alguno a na per unas de cualquiera de las tendenens actuales relacionadas con la lucha contra la garrapata y que al referirme a las distintas posiciones en que están colocados los hombres frente al problema, no bago un lugar especial para mí, no execuyo la posibilidad que otros puedan pensar que so yo quien está en el error.

Para explicar las discrepancias, no es necesario admitir que unos hombres somos buenos o bien inspirados y los otros malos o mal inspirados.

Naturalmente los hombres todos cuando se plantes una cuestidade somos devados a pensar de acuerdo con nuestras tendencias sectuales. Lie conceptos del momento pesson a pesar de nesotros, para juzgar la nueva cuestión y pido disculpas si vucivo a recordar el nombre del diastre Pasteur, porque a la par de ser el más grande sabio de la évoca ha sido a su vez el mas popintar La lucha titánica que tuvo que sustener Pasteur con la mayoría de los sab es de su época ha sido bastante divulgada, para que yo la repita, ella tuvo lugar en la e-Academias, en las revistas, en los perfedicos y sin embargo los sabios que lo combatieron encarrazalamente nos legaron ellos mismos grandes descubrimientos los coales han beneficiado a la humanidad

Ess posceión del hombre es universal para todas las órdenes de la actividad humana. En el orden económico sucede lo mismo, inmediatamente de planteada una cuestión, cada cual es llevalu, a pesar de sí mismo, a bacer el balance de los perquicios o beneficio que puedan derivarle En tales circunstancias es bace necesurio que el nrebiema se estudie en todos sus aspectos, teniendo en eventa para la solución los intereses majores, los intereses de la comunidad, los de la Nación que integra.

Entrando en la cuest.ón, la primera pregunta que se plantes es la siguiente:



Cuales son las rasones por las cuales cresmos que se debe lucham sontre la garrapata

Son numerosas:

 La garcapata, por los parásitos que inocula produce la Tristesa, en sus distintas formas, que acarrea grandes moriandades de animales.

2º Adomás, la propia garrenata con excinsión de su acción mortifere, por la constante succión de sangre anemiza los animales porque obliga al organismo a un intenso trabajo de reparación sanguinea que reperente perniciosamente sobre el crecimiento, engorda etc.

3º Miamo en las zonas garrapateadas en que habifa razones para esperar que los animales debían estar protegilos anficientemente contra la muerte por Tristeza, ocurren frecuentemente mortandades ancrecables, especialmente en Otoño.

En estos días han llegado varias informaciones a la Dirección de Ganadería, decunciando crecido número de muertes por Tristea en establecimientos de infestactón gararpatosa permanente El Laboratorio a tni cargo ha podido comprobar, a veces con gran sorpresa del bacendado, que en moriandades contridas en sua establecimientos estaba en causa la Tristea.

Es que en los animales garzapateado no siempre existe un nivel perminerio alice en la resistencia contra los parásitos responsables de la Trestera, sino que esa resistencia sufre grandes oceliaciones, animales antes resistentes se vuelven gradualmente más vulnerables Además y esto es uny importante, la virolencia de las inoculaciones garapateosas, experimenten las mismas variaciones e inducen a error. Está perfectamente demostrado que frecuentemente garrapatas retrasas de los animales en Primavera, sus larvas no muestran viruleres a spreciable, pero que con el progreso de la estación, en el curso del Verano las generaciones suces vas van recobrando la virulencia cada vez en mayor grado, hasta llegar, en el Otoño, a una virulencia de alto grado.

En el curso de estos aumentos progresivos de virulencia, va provocação la enfermedad y la muerte cada vez en mayor número que liegan al relatimo en el Otoño, sobre todo cuando esta esteción es termo ado y con lluvias moderadas y frequentes, manteniendo en las posturas de los campos un ambiente templado y húmello

Ademis, estas modificaciones de viruiencia no son uniformes



en todas las zonas de país, tampoco en los distintos ligares de una maini coma y mainio en los distintos perferos de un mismi, estableenimento, o que determina que el cambio de ariam ace puela provocar la enfermedad y la muerce. Es por lo tanto aconsejab e no hacer movimientos, cui el sentido de cambio de lugar, de normales de unas sonas a otras en estas fobres.

Deberá ser por lo tanto descartada la presunción de una seguridac absoluta de quo la circunstantia de ser garrapateulo un establecimiento constituya una garantia contra la muerte por Tristego, pullendo ocurrir a veces, por las causas apuntadas, lo contrario.

4º Los anunales carrapateados, aín totalmente privados de la garrapata pueden producir mortandades apreciables en los rodeos virgenes.

A este respecto debo secalar los hechos comprobados por el Laboratorio de Investigaciones de la Dirección de Ganaderia, algunos de los engues han máo pub mados en el Boretín de la Institución.

1.er Caso — Un distinguido hacendado del Departemento de Cerro Largo consulta al Laboratorio, sobre la muerte de animalea vacunos ocurridas en versos potreros de su establicimiento. Las muertes habrian comenzado aproximidamente a 108 40 a 45 días de habro practicado el descorne.

Los sintomas que refiere bacen aospechar en una forma de Tristeza. A mi petido me informa sobre la distribución de los animoles en los dirundos potereos del punto de vista de los origenes. Puda verificar que solamente se babian producido essos de enfermedad y nuerte en los politeros en que nabla mezelado animales garrapateados y no garrapateados.

Las investigaciones practicadas demostraron que los animales murieron a consecuencia de ura forma de Tristeza, la Anap asmosis.

2º Coso.—En un establecir ento del Departamento de Sociano fueron requerilos los servicios del Laboratorio para estudiar una enfermedad no b en identificada.

Al prince examen, en el campo, los animales enfermes se presentant trattes y las mucosas saemiadas, muy palidas. La autopia de uno de cono revela lesiones trpicas de Tristeza y el examen microsoópico de la sangre la presenca de Anaplasmas. El establecimiento y el gasado de la referenca estaban libres de garrayata. El encargado munifestó que babían animales de origen garrapateado que babían sido introducidos en el campo unos seis meses antes

3.er Cato. - De una cabaña muy prestigiosa se me Jama en

consulta por haberso producido la muerte de varios animales, apro ximidamente de un año de edad.

Algunes de los animares procedían de un lote que había sadi mos songre varuenta con fanes de premiunción contra la Tractica (Prov. de un lote que no había sado invectado, no obstante los sístiomas, lesones, exámenes microscópicos e inoculariones experimenta es, demostraron que habían muerto a consecuencia de Tractica, la Anapositosa Los antimares del sepando lote babían con vivido con esa del primero, en un mismo galpón, en días de facrete carres y accorpirato a presencia numerosa de la liamada. "Mosca brava" Es may probable pues que haya habído un contagio de los aturals a nyectados con sangre virulenta a los no inyectados, polintermedio de la mosca.

Debo agregar, que las referencias hechas son nuevas en cuanto a su comprobación en el país, pero que casos de cortagio en similar rea condiciones han aido comprobacios en Estados Unidos de Norte América y en auestro continente tengo entend do en Chile, y que basta a vera para trasmitir el configio el uso de la picana

Debo liamar la atención que todos los casos de los referidos contagios con de Auspiarmosis, prohabilemente porque es el tipo de parasito que conserva su virulenea más constante y que se tramate con miumas cantidaces de sangre

5º La garrapata produce una merma extraordinaria de la riqueza privaca y pública

En Estador Unidos de Norte América fueron calculadas las siguiertes, sobre 15 500 000 de animales avaluados en didares 270 000 800, se habían producido perdidas anuales por dolares 34 000 000.

En los diversos Estados se habían calculado, pérdidas también anuaics de un 9 a un 15 % En el Urugnay han sido calculadas, por lo menos en algunos años, en 200 000 animales.

6º La garcapata constituye una de las mayores barreras que se oponen al progreso de la mestización de la ganadería del paía al libre ju go de los negocios y bace inestable el capital ganadero

¿Es posible erradicar la garrapata o mejor hay seguridades para espe rar ese resultido en condiciones beneficiosas para la economía del mais?

La erradicación de la garrapata tiene como base los siguientes fin lamentos:



At Su ciclo de vida La garrapata vive en el campo en forma larvas, may pequesa y tiene dos destinos naturales. O se preude al gausdo o muere por hambre, por maniesón, en un persodo de 6 meses a un máximo de un año.

Un compo infestado de garrapata, privado de animales vaonnos, anares y esbalgares, por un período medio de un año, es seguro que quedará libre del parásito. Pero esto sería un procedimiento muy oneroso porque supone el desaprovechamiento parcial del campo, durante muchos meses.

El otro destino natural de la garrapata, es que se prenda al genado, cumpla su desarrollo y vuelva a care al campo en forma de hembra madura pronta para desovar y volver a dar lavvas que reinfectarán al campo. Este persodo sobre el animal se cumple su un térmito de unos veintium días, pudiendo ser de 19 dias en verano may cáltdo y escender a 22, 23 o más en Otoño e Univerno.

De estos hechos resulta, que o ucosotro vamos matando las garrapatas que se van prendiendo a los animales, el campo no será reinfectado y al cabo de unos 8 meses, las larvas que están en al campo que no se bubieran prendido habrían muerto por unanición y como cousecuencia el campo y el ganado del mismo quedatán aboltamente libres de infectación garrapatosa. Felizmente nosotros disponemos de medios eficaces para atecar las garrapatas sobre el ganado. Disponemos de los baños garrapatacidas, que dan, bien preparados y bien apriesdos, una garentía casi absoluta, y también fenamente en la lucha contra la garrapata, contrariamente a la lucha contra la saran, los baños son niempre más seguramente eficaces y su contralor más sencillo perque todos ellos tienen como base funcamente el arsánico en determinadas concentraciones bien precisas y fásilmente controlables.

Está perfectamente probado que la aplicación periódica de baños garrajatividas, al ganado, mata toda la garrapata y que ello es possible realizar un perquicio para la salud de los animales. Estando ai frente de la Estación Experimental del Duranno, en 1923 y 1923, realizamos la siguiente experiencia-

"To lote de termeros (dentes de cerre) infectados de garrapata fueron bañados, desde el 17 de Agosto de 1922 al 13 de Abril de 1923, cada 14 días, recibiendo así 16 baños. Entre cada bano los animales oran infestados casi d'arismente de garrapata. En tales conditiones nunca se obsertó en el suelo na abre los animales, gatrapata asguna, al estado aduito, en conditiones de desvora y tam-



po : 122 n u a sai d de los en males, no obstante que el permis, le bance de 5 meses e merendo la totalidad del verano".

Estamos pues en condiciones de poder afirmar, por experiencia propia y por la de los demas, que las balincaciones practicadas cerrectamente, durante 8 meses a un año, himpian al campo y al ganado da garranata.

Hy ademas otros hechos interesantes que aumentan la segurifiad en la ef aca de las talmeacemes garrapate alas Estando a cargo del Servicio de Contrator de Garrapatendas, babía tendo la oportunaciad de observar varias veces, que los terneros infestados con garrapata que habban servido para un ensayo no se prestaban o se prestiban poco para una nueva experiencia, porque a pesar de laváreces muy bien, con abundante agua y jabon para quitar al especifico depositado sobre la juel, nunca llegamos a conseguir quo se licuatan nuevamente de abundantes garrapatas; nos veiamos abligados para a renovam con teneros para enda experiencia,

El lir. Hegunto que estivo después a cargo de esos cusayos, comprobó los mismos hechos. Con el fin de estudiar debidamente este punto homos también en la Estación Experimental de Du-

razno la signiente experiencia:

'Hemos polido comprobar sistematizando las experiencias, que amelida que los afinales se van banando se crea una seria dificultad para el desarrolo de la garrapata, en efecto, hemos comprobado que las larvas colocadas después de dos meses de un primer baño se han desarrol ado en un 43 s/o menos, que sobre otro enumal no banado, con dismanues/in también de/ despre de las mismas, después de un segundo baño, una disminución de un 74 %.

Las larvas fueron colocadas en un caso después de dos meses de bañado el arimal y en el orro después de 8 días y previo baño atindante con egua para extraer el específico sobrepuesto".

Esta experience a demuestra pues claramente, que la aplicación fressente de baño crea una resistencia muy aprecible a las nuevas invaciones de las garrapatas, lo que es importante porque puete cubrir agunas contingene as de las balneaciones.

Ahora desco ...amar la atemeian sobre algunos puntos relaciomados con las balusaciones garrapaticidas. De un modo casi general, los garrapaticidas hesbes pura a venta, tienen una concentración en arceireo, que dan para los baños preparados, una concentración, de un des por unil de arafenco (anhidrido arsenioso). Esta concentración en la óptima para los baños sanitarios, para los ba-



fios de los límites de Zona, para introdueir ge. "a ne sampo límipo o extraer de un campo infectido para oric límipo Bastan dos baños con inferta os de 5 a 7 días, para tener la segundada, que después del segundo baño no caerán más garrapatas fértires, es desir, en condiciones de desovar e infestar el campo. Pero hemos pudido demestrar, que para los baños periódicos, para los baños periódicos, para los báros periódicos para el sancamiento de una estancia, bastan concentraciones de 1,5 a 1,7 de arsénico en el baño pre, armo lo que representa una economía y además un relativo autivo para la piel de tos animales.

Otro punto importante que deberá considerarse, el tiempo de menerálm en el baño para obtener la eficara deseada. A esta respecto podemos man festar, seçan nuevira experiencia que un baño de 14 a 15 metros de largo, comprendio el piano incunado de caida y la escalera de sal da, es suficiente. Este baño según las normas habituales de su construcien representa unos 8 metros de nado y en tiempo, unos 8 segundos. Ademas, durante al nado deborán dárseles dos a tres zambilidas a las esbogas

Una pregunta que ha sido formulada frecuentemente es la al-

Cómo queda la eficacia de una balneación garrapaticida euando ha llovido sobre los animaes a las pocas neras o tiana l'uestras
experiencias nos permiten contestar, que para l'uvias de 15 a 30
m. m., toda lluvia raída antes de las 48 horas subsiguientes al baño,
afesta la eficacia del mismo en forma tanto más mienas cumo
más próxuma al momento del baño. Este hesho deberá ser tenido
en cuenta especialmente para los baños santerios de los cuales deberemos especialmente para los baños santerios de los cuales deberemos especialmente para los baños santerios de los cuales deberemos especialmente para los baños santerios de los cuales deberemos especialmente para los baños santerios de los cuales deberemos especialmente para los baños santerios de los cuales deberemos especialmente para los baños santerios de los cuales deberemos especialmente para los baños santerios de los cuales de-

En cuanto a las especies animales que debemos bañar, entra en consideración en primer término los vacuos, es la especie de elección para la gerrajara de amestros camos Sin emburgo es sabido que la misma garrapata prende a los anares y a los cabalgares, pero en mucho menor grado. Auestras experiencias demuestran, no obstante, que la garrapata de vacuon se desarrolla mai en los cabalgares, toman muchas de ellas un aspecto ciato, anémico, y frecuentemente no llegan al tamaño normal, sun embargo a veces se encuentran quibertos de martonatas.

En cambio, en los lanares se desarrolla muy bien, especialmente bordeando las regiones de lana Pera la observación general demuestra, que en estas dos últimas especies, si lo se encuentra garra-



pata r nu su aprumbe, en los cumpos y épocas de abundante cantidad de garrapatas.

Otra pregunta que se formala es si las liebres pueden ser portedoras de las garrapatas de un campo a otro. No hay duda que eusiquier armal u objeto puede transportar mechanicamente algumas larvas; pero hemos comprobado que si en los persos ni en las lubiros se desarrella la garrannia del vacuno.

Deto advertir, que en esta erposeción me le referido exclusivamente a la garropa a común del ganado, a la especie designado científicamente Boophilus meroplus; pero existen otras especies que pueden parasitar transitoriamente al ganado. Existe en el Este dal país, felizmente una Zona muy limitada, una especie comprobada en estos últimos años, ilamada Lucide ricinus, que es capar de inocular la Tristesa a los bovinos Si esta especie ao extendiera, complicaría enormemente el problema porque tiene un ciclo da vida más complejo.

La Dirección de Ganadería ha tomado con empeño la extinción de esca focos.

### Argumentos que se oponen a la erradicación de la garrapata

He pensado conveniente dar cabida en esta disertación a los argumentos que frecuentemente se oponen al desarrollo de una tuela formal contra la garrapara.

Desco advertir nuevamente que la discusión del problema es impersonal y que al combatir los argumentos está completamente lejos de iní, el inferir agrávio alguno. En un problema que tanto miercesa al pais, isdos tenemos el derecho y el deber de un aporte personal y tomar en cens leración la opinión de los demás

Una primera cuestión es la seguridad o inseguridad en el éxito, esto era debería ser descontado después de la discusión que hemos hecho. Por otra parte la seguridad del éxito está abonada, por los brillantes resultados obtenidos en los Estados U. de Norte Am. a c por la mismos hacerdados acá presentes que lan podol. i mair y manismo libres de garropata a sus campos

Trature shors otros argumentos

1º) La logica consecuencia de la aplicación de una ley o regiamentación que imp can algunas trabas al libre movimiento de las baciendas y a los negocios.



2.º) I n posibilidad de la reinfestación de un campo o Zona sanasia y sus posibles graves consecuencias.

3. Las utilidades que derivan de la infestación garrapatosa

para la venta de reproductores y ganado al Bras.l.

En cuanto a lo primero, podemos manifestar que si bien es cierto la implantación de una ley o reglamentación implicara algunas limitaciones en el libre juego de los negocios, esas limitaciones serán sommente para algunas ronas del para y siempre graduadas según las necesidades de los propositos que se persigien. En cambo la existencia de la infestación garrapatosa, implica traba permanentes en todo el país, del Norte al Sur, del Sur al Norto, del Este al Oeste; en la libre concurrencia a exposiciones y ferias, en la mestización de los grandos, etc. no obstante los bacendados pagan un pesado tributo con la pérdoda e animales.

La segunda cuestión, es decir los perjuicios que pudieran derivar de una reinfestación, tiene su importancia particular, pero
no ofrece la gravedad que hace suponer el examen si perficial del
sunto. — En efecto, A) la erradicación de la garrapata esté plantenda en forma gradual, partiendo de las sonas menos infestadas, en
que las posibilidades de reinfestación son mucho menos prolubles;
B) la ley prevée las garantías necesarias para mantener libre de garrapata la sona sanseda; C) la pérdida de la immunidad del gando
garrapateado, una ver sansado es gradual, pau atina; D) la ley prevée la premunición artificial, poniendo al alcance de los haccudados los elementos necesarios para realizar esa premunición, pudiendo ser iniciada a partir de los terneros mamones, lo que no presenta ninguna dificultad técnica.

La tercera cuestión, relacionada con la existencia de un cierto volumen de negocios que tienen como base la prop a existencia de la infastación garrapatosa, se ha prestado frecuentemente como arcumento de gran efecto, para oponerse a un plan de erradicación de la garrapata. Me refiero a que algunos hacendados tienen mercados para alguna parte de sus reproductores en la existencia de zonas garrapatosas dentro y fuera del país Además la venta al extrempero de ganado garrapateado, para inverne o faera.

Esta enestión deberá ser considerada desde varios puntos de vista.

A) No está demostrado que el mercado para reproduciores y ganado carrenates do deba ser permanente Por lo pronto ya está descartada la República Argentina enyo mercado fué en un tiem-



po fuerte argumento para algunos bacendados del litoral de uneatro para La contenación ha silo puertas carradas y la implantación recente de la Ley de extinción de la garrapata. En cuanto al Brasil, aubensos la situación actual, pero no podemos asegurar que continue pura a impre, mas bien debemos considerar la posibildad que un esmiho político o económico puedan determinar modificar-ouses apreciables, por lo menos en el sentido de limitar el volumen del comerció del ganado.

B La venta de reproductores garrapateados para esos mercados puede ser resuelta satafactoriamente, por la premunición artificuit y el proyecto de Ley de nuestra Dirección de Ganadería
contempla esos intereses previendo la creación de puestos de premur. in Cada vez más, la venta de reproductores garrapateados,
está suír. ". la competencia de reproductores premunidos ariaciamente, reproductores que son bien aceptados por los hacendados de R. Grande del Sur, Brasil, cuando esa premunición tiene
tuas grantifia de oricen.

Ademas, en el Brasil se están implantando puestos de premunición para adquirir con meyor independenca los reproductores que más les interesa. Debo hacer presente, que el Laborstorio de Investigaciones a m. cargo, por indesción del Director de Ganadería Dr. A. Baldomir, ha iniciado trabagos sobre la premunición activista de reproductores, a fin de colocarse en condiciones de atender de numeliato las necesitades de los hacandados, si la Ley de ervad one ón fuera sancionada. Actualmente está resuelta de un modo general la premunición de los animados, puede de la compositade de los hacandados, vientes ensosos nos permiten ununcar que se posible premunición actualmente de los compositades, a compositados, a compositados de compositados de garrapata virulenta.

C. Aún prescin liendo de Au y B), debe entrar en consideración, que el mantenimento de un tal estado de cosas será a costa
de table le y is El país deberá mantener sa infestación garrapatosa con todas sus consecuencias e inconvenientes para dejar subsistir una cerrente de conservo red o la de porvener no seguro y
que puede ser sol cionado por procedimientos que la Ley pone al
alcance del hacendado.

Es res men ser res Congresales, estimo que la erradicación



de la paregnata, es una cuestión de alto interes nacional, los interoses part enlares son m v respetables porque ellos también integran la resucza nacional, pero deberá ceder, ante los grandes intereses de la Nacion, que exigen una mayor producción, un mayor heneficio en provicho y en hien de todos. Por tales razones sin normicio de que puedan ser revistas y madificados algunos nuntos del provecto de Ley de la Direccion de Ganadería, en cuanto no afacten la eficiencia de la misma, debemos prestarle todo el apoyo, todo e, cator, para que podamos transformar a nuestro país en una Zona Samtaria, porque puestro país chico en extension territorial, doberá crecer premed ablemente en altura y tenemos la felicidad de tener al frente de nuestra Dirección de Ganadería, al Dr. Adolfo Ballomir dis aguido técnico, seno de entusiasmo y energía que está dispuesto a cohar sobre sua hombros la enorme coron la enorme resuonsabilidad de una obra de tonto aliento como o es la errad.cat. u de la carrapata, one sólo se puede conceb.r como la expresión de un gran anhelo patriótico.

### Varia la temperatura

Sabido es que a cierta profundi-And de la superficie del suelo, la temperatura es en toda estación la misma. De esa profundidad para ardha la temperatura varia según los cambios de la superficie y de ella para abain aumenta cada vez más. Esa temperatura constante sa encuentra en las regiones templa das a tinos 70 plés de la superficie Pero se ha comprobado que en algunza regiones de la Siberia orieu tal tiene el suelo una temperatura invariable, debajo del cero, a los 700 piés: en cambio, en Java, la temperatura constante se balla sólo a tres pies de profundidad

### La sensibilidad vegetal

Las reacciones de las plantas son on mucho semejantes a las de los animales y aun de los seres humauns. Se quedan aleridas con el frio. se embriagan con el alcobol, se adormeren con al cloroformo, sufren hevidas por gripes exteriores y musren intoxicadas por el veneno, Hanta se ha descubierto que las afecta el reldo un remo de claveres por fresco que sea y más agua que tenga, al se le coloca cerca de una propesta de balle, sobre todo de ua tars, se encontraré a les tres o ettre tro horas con las flores mastins s inclicadas del lado contrario al de la orquesta, como huyendo de ella.

LOS ESTANCIEROS SON RESPONSABLES DE LOS ACCIDENTES QUE SUPREN SUS PEONES



# Sr. Automovilista:

Modere la velocidad Ajuste sus Frenos Respete las Ordenanzas

pero ...

# Asegure su automóvil

PÓLIZA COMPLETA:

RESPONSABILIDAD CIVIL DANO PROPIO INCENDIO INCENDIO ACCIDENTE DEL CHAUFFEUR ROBO

Banco de Seguros del Estado





Existe un sinuúmero de peque. flos pajaritos que destruyen anualmente una enorma cantidad de insectos durante el año, beneficiando con ello al saricultor.

Pero estos pajaritos, una ves llegado el inviarno, tienen que emigrar per faita de alimentos, pues el frío hace decaparecer una gran cantidad de granos y de larvas de los rusias ellos vivina.

Pero en necesario que su obra-



salvadora continúe sún em los mecos frice, marando una cantidad de larvas que quedan jamóvilos durante la estación fría.

El agricultor no debe dejarlos in de en campo, para lo cual debe construirles refusios para que pasen los días frios y donde encuentren comida de granos abundante. mente, como para que no Siculau necesidad de emigrar para oiros luxares.

Para ello se ha ideado una cantidad de casillas comederos, en los



que estos pajaritos tienen acceso; pero no ani los gorriones, porque de lo contrario seria beor el remedio que la enfermedad, seria pada más que engordar a autos tarribles hambriantos, que has conseguido



con su perversidad abuyentar de los bosques a los pequeños pajaritos cautores; se apropisa de su comida y de sus pidos

Ratán construidas de manera que



los gorriones, esa plaga fan grande de la agricultura y las quintas, no pueden llegar a los comederos. Así, a medida que pasa el tiempo y los pajaritos ballan las comederas siempre en el mismo lugar y en buenas condiciones, su capitidad



sumenta an forma notable y no emigran

Se ha comprobado que una pareja de jilguaros o de chingolitos inglere anualmente una cantidad tat de insectos correspondiente a 120 millones de buevos de insectos o 150 000 oragas.

Estas cifras son suficientemente convincentes como para convenes a cunquiera de la necesidad de proteger a estas útiles pajaritos, ya que ellos libras al ompo y a las piantaciones de los insectos dafii-

nos

El dibujo número 1 nos muestra
un refugio que está construído de
manera que el pico del gorrión,
que por lo general es más grueso
que el de los pajaritos pequeños,
no puede puestrar en el comedero.



El major alimento para estos comadaros se al cáñamo, para los pajaritos también guatan comer semillas de giranol. ¿Gómo bacer pa. Fa cua los gorrionas queden excipdent Para ello existe un aparato qua puede colocaras an cualquier botella vacía de leche (figura 2). Este se llena con seculitas de girasol o con cáñamo o las dos cocas mescindar y se cecigan as cualculer rams de árbol, donde sirra de punto de atracción a los hambrientos pajaritos. Los gorriones no pueden possare en el, paro los



pequeños pajaritos nos divertirán con sus pruebas trepadoras.



El aparato de la figura número 3, se ha ideado de mauera que el gorrión al posarse en la harrita mo-



vible en forms de hamacs delabte del comedero, con su mismo peso hace bajar la barrita y cierra el comedero. Ma cambio los otros pajaritos livianos comerán a discreción.

El comedero (fig. 4) está sóli, damente construído de bucus madera y se destaca por cuento los pajaritos lo aceptan muy pronto y lo visitan con agrado. El palo de trepay, en el cual las aves hacea graciosos ejercícios, los lleva den-



tro de la casilia a un espacioso tegar clare y reparada por vidrios, donde ballan los comederas abiertos. Los gorriones, por supnesto, no pieden ligar a ello por cuanto su peso, al querer peneirar y apoyame un el palo, hace cerrar la puerta de antrada.

La figura número 5 nos muestra otro refugio

La figura número 6 nos enseña la forma de rodear los árboles con cinturones o antijos de alambre pa-



ra evitar que los gatos y los readoyes puedan subir y haceries dano a los pajaritos, acostumbrados a virir su los refugios.

Por otra parte, es may común en algunos pañes de Europa colo ear en las quintas jaulas abiertas, con comida adentro, donde los pá jaros del ingar se acostumbran a ir a comer, bactende sus uidos cerca. De esta manera consigued tener junto a las casas una bucha
remota de cantos y colores, completando la alegría dal paraje con
las floras que adorans el jardin;
tienes así colores, perfumes y ménos.

### ALMACIGOS DE HORTALIZAS

La tiera debe estar bien destronada y mullida y una ves nivelada con el rastrillo, se ceha la semilla tratando de repartirla bien pareja en todo el tarreno; esto se consune más fácilmonte meciciondla semilla con un poco de itarra fi un a fin de numentar su volumes

Hecha la séembra, se cubre la se milia con una capa de tibra saran deada de más o menos 1 centrine tro de espesor y times con una te bilta se comprime suavemente a fin de que no agadén haceo entre la semilia y la tierra; en seguida se coloca una capa de spais fina o pasto seco directamente sobiama de la tierra: el objeto de esta capa es cultar que al aira forme costra en la superficie y que con el agua de las liverias o de los riegos es estés moviendo las semiline de un lado o tivo, lo que impliés que germiean bien. A los 6 o 5 dha de effectuada is simbra se levanta in extremo de la paja o peeto para ver el las semilias han empesado a germinar; apenas as ven apareor: las ciantitas se retira la paja; esto debe hacerse a la caida de la tarde, cuando se ha puesto el sol, y se e da un buen riego.

Hay que revisar los almácigos aientras tienen el pasto; el las dentitas crecieran mucho se arranarian al retirar la paja o pasto.

Estas instrucciones son para las siembras que se hacen al aire libro en los meces de Agosto a Marco. Onsaido se deseen hacer fuera de estación, como as acostumbra con los pimientos, tomates, berentenas, éct. Cabe haceras de acuerde con las instrucciones ya dadas sobre reparco.

Cuando Vd. compra una casa, un campo, o le proponen un negocio cualquiera, se asesora de quilen considera experto en el asunto y que le merceo confianza

En el caso de su SEGURO DE VIDA, CONSULTE AL Banco de Seguros del Estado-Rincón 437 - Montevideo



## Tratamiento de las hemorragias

En la mayoría de los casos, las hemorragias usaseles exponiámeas, no quirárgicas, — tienen como origen la ruptura de uno de los vasos le la mueosa que reviste la parte cartilingimosa del tabique, es decir, su región antero inferior, que es el punto donde se atiastomosan la arteria palatina ascendente, con las terminaciones de la arteria evicano paístina.

Este lugar de ciección parece ser atribuible a la delgader de la mutosa en este punto y a su adherencia iniuma al entilogo, condiciones éstas que impden a la red vascuiar, toda capacidad de resistencia en los aumentos de presiou sanguinea, y por otra parte, a la fautidad de ser traumatizada esta zona, por lo que tiene de fácilmente accessible, para los dedos del enfermo.

Para facultar la exploración del punto lessonado ha de empesates por hacerse sonar las nariores al enfermo, tratando con ello de expulsor los coágulos que llenan los fosas nasales para luego, separando las asas de la naria, -limpiar con algodón hidrófilo, la sangre que recubre las paredes de la fosa nasal, efectuando al mismo tiempo, con el algodón y por unos instantes, presión sobre al tabicos.

En el momento de retirar el tapón se produce una salida de sargra, a veces continua; otras pu sávil, y su la hemostasis se ha producido, se reconoce en el tabune la presencia de un pequeño caígnito adherado al mismo cuvo desprendimiento trae consecuentemente, la repetición de la hemorragia.

### TRATAMIENTO PALLATIVO Y CURATIVO: - El trata-

miento paliativo tiende a paralizar la hemorragia, que se consigue con la presión de los dedos en a ventana nasal, sobre el tabiquo del lado que sanzra, y expusando fuerremente el arre por la otra ventana, a la que ha de presionarse con un dedo de la otra mano, para diffunitar su sal la Si en esta forma no se domma la hemorragia, y ado cuande lava salo domunala es mecasino taporear la nariz intral, endo en ella un trazo de gasa impregnada de solución de antraversa al 10, de adrenalma al 1%, o de agua oxigentaça simplemente.



Dominada la hemorracia debe defarse el tapón durante 24 horas y preseder al me con curata y, para evitar su repetición, que podina ocasionar serios trascirnos as paciente

L. tratamiento curativo debe ser efectuado por un Médico y consiste en la destrucción, por casterización de los vasos de la sons hemorrácios, que se recenoce por su aspecto grasacco, por tros bo fiexit so por una éscara cestricial, pud endo efectuarse también esta destrucción, por taques con feedo crómico, colocado en la punta de un estilete, y que ha de dejarse en contacto por unos instantes, con la rons que sangra.

E. TOSCANO

### La sai para conservar los forrales

El empleo de sal para la conservación de los forvajes en muy antiguo: parece que se debe a experiencias efectuadas por un agricultor francés.

El forraje, trébol, almila, et...
Una vas cortado, se dels sobre e.
suelo durante 24 horse, aprovima
damente, hasta que esté seco en sutras curatas partes o, excenciunal
mente, un poso país varde. Conou
eldo a la charre, se extiende en ca
pas de 30 a 40 capilmetros de sepesor, espardendo sobre ellas 3 s
d o'o de sul negún el grado más
en co menos avanzado de em desecación

Se produce una eferación de tem reratura que puede llegar a 40.50 grados sin inconveniente. Al cabo de algunos dies la sal se na dimeito y mescindo a la mosa birando como antiabilho. Toda fermentación se detiene y la temperatura as vuelve normal. Se utitaran de preferencia la sal natural modificada con 1 ojo de dxido de corno.

Las vantajas de los forrajes son a siguiantes: tiempa y mano de brg interiores a los que se accesion para el herraje y ej caelliado efecidad e materias, integniticas, os: las flores y ins hojas, que representan las partes unha provecho asa, son connervadas, en tanto que la descención las elimina en crecidas anticas de contrata de cantidad e cantidad.

Las ESPOSAS son, a veces, contrarias al

seguro de vida pero, las VIUDAS JAMAS

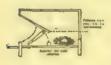




En muchas oportunidades hemos oido hasiar del "n.do tramps", palabra no muy grata, que vendria a ser amônima de "podigree". Veamos por qué.

En los lujosos parques avicolas o en los modestos gallineros puede observarse que criando gallinas de razas ponedoras, mantenidas todas en revaldad de condiciones, algunas de ellas resultan malas popedoras, mientras que otras se caracterizan por lo altamente productivas. Por consecuencia, el bablar de "razas de gallinas ponedoras" es impropia, valo más decir "raza en la que la masería de sus representantes tienen la propiedad de destacurse como excelentes ponederas" Es, pues, una caracteristica nid.vidu.l. En materia de aves resulta sumamente difícil clasificar las mejores gallinas ponedoras por sus características externas solamente. Es necesario que cada uno determine el valor productivo de sus polas durante el primer año de postura, valiéndose del mencionado nido trampa. Este nido está construido de tal manera que al penatrar el primer animal para noner, queda encerrado, de modo que para conseguir su l'hertad necesite el auxilio del cmador, qu'en antes in l'vidualizará a la ponedora por medio del anillo numerado o de color que, colocado en su pata, servirá para identificarla. Cuando llegne la época de la incubación, resultará conveniente, desde todo punto de vista, obtener descendencia de las pollas más penedoras y de mejor "pedigree"

El empleo del nido trampa, asociado a los procedimientos aelectivos que tienen como base las características exteriores más sobresalentes que corresponden a una gallina robusta y sans, permitirá "emesguir con el tiempo, la formación de planteles constituídos por gallinas de postura superior a 180 bnevos anuales por animal Si en esta obra selectiva empleamos aclamente el nido traupa, este se comportarà como un arma de dobe filo, por consumente, dobemos nasce nos y no abuso de este auxinar. La selección mecánica de las gal mas trae apareja la agunos inconvenientes y si sono buscamos la obtene ón de nuevos en alta escala, suchera que el refinamiento exessivo para esta función, determinatá el debilitamiento del esqueleto, de la pel y de los órganos de la postura el general Es necesario, como dijunos, que el nido trampa se emples en avea cuyas características extenores corresponden a buenas ponedoras La selección manual y visual conviene practicaría desde enero en las pollas nacidas en julio accesto del año auterior. Más que gallinas hermosas de alta postura es necesario criar aves fuertes y sanas para que nos deu pollos de fávil desarro-





Lo 3 menos huevos infértiles. Si efectuamos esa selección externa en los 34 pr meros meses del año, al llegar abril-gravo habremos logrado e asi car un conjunto de excelentes ejemplares, aptos para sir experimintados devie esa oportunidad con el nido trampa, En forma breve trataremos de dar a conn er las características externas más sobreaultentes que corresponien a upa futura gran ponedora. Es'as con plumaje incompleto (la unda de la p'uma no be terminado aun', cabeza femenina, cresta rija ogna brillantes y vivos. Il iesos de la pelvis bien separadas (son los buesos puntiaguidos ceres del anni Abdomen suave y fi x ble En las rizas que . evan canalas y Dico amarillo se observarà durante esa época 'enero - maro) que este finte se aclara Oreji las y an lo de ojo de color blanco Con c diproca atter remente les aves clas ficadas en esta prin era selece, ha secha excetidas a la prucha del pido trampa a fo de pen titar el conicol in la list de pestura Simultáreameste, press fromas a la game traife la las parte as de apre A as dos o tras ruses de aphear este control, estaremos en condejonet de àpreciar la mayor o menor capacidad productiva de essa avea, de modo que para julio-agosto podizia in ultarse los luccios correspondientes a los mejores camplares, sun perjutico de pross-gur este control durante todo el año, tomando las providencias posteriores a que diera lugar tal medida Respecto a los planteles las cria conviene seguir el siguiente temperamento si se trata de avea pessadas, tales como la Rodhe Island Red. Sussex armifiada, Wyandotte, Plymouth Rock barreada, etc., se scouseja constituir-los a rasón de 6-7 pollas por cada gallo joven descendiente le una huena ponedora; en caso de rasas livianas, tales como la Leghorn, Catalana del Prat, etc., puede darse a cada gallo 10-12 pollas. Finalizado septiembre se retiran los gallos de los planteles, destinándose entonces para el mercado los huevos infértiles, pues ca ampliamente sabido que la presencia del gallo para nada infuye en la pos-



tura; además, los huevos sin galladura se conservan más tiempo en mejores condiciones.

Volvendo al asunto del mido trampa podemos considerar nece sario uno cada dos gammas. Su construcción es senentificiam y su conto mínimo. Los cajones de nafta o kerosene con pequeñas modificaciones se prestan muy bien a esta finnión. Puede suceder que al principio las aves por temor no quieren currar, pero pronto se acostumbran a hacerio repitôridolo luego sus dificultad.

En el frente leva una tapa sostenida por tres bi-agras pequefias a esta tapa, en su parte inferior, se le extrae un trifagulo de madera, quedando un espacio por el cual la gallona introduce la cabeza y el cuello al iniciar la entrada gracias a as bisagras la puertivo desl'un suavenante sobre el lomo del ave, consignemolo de ente unodo y sin mucho esfuerzo penetrar en el nido. Desde luego que la



nuerta sa manifenditi altistia nitr medio de una nillimita son bust e au extremidad. A. entrar el ave, la palanca cae y la puerta se cierri un tope especial impide que desde adentro la gallina consign ent por si sola. Una vez depositado el buevo en el nidal, el avicuitor, el momento oportuno, abre la tapa superior del nido y da salida a l ponedora, no am antes haberla individualizado. En un cuaderno deb lleverse el control de postura de cada ave. Retirada la gallma, a prepara otra vez al nido para que pueda utilizarlo otra compañer de experiencia. En algunos crisderos existen nidos trampas provis tos de un ingenioso circuito que permite una vez puesto el huevo establecar el contacto y poner en funcionamiento un timbre, lo qu indicará que la gallina ha cumplido su misión del día Esta combi nación encarece el costo del nido trampa. La "patrona" o los hijo menores podrán distraer algunos minutos diarios con el fin de vigi lar el funcionamiento de los nidos trampas. El escaso tiempo inverti do en esta operación se verá ampliamente remunerado, pues de un movio sencillo habrán colaborado en la obtención de planteles cons tituldos por pollos vigorosos y gallinas sanas, fuertes y de alto por centaje de postura anual; factores que debe tener en eventa en la ex plotación de aves el graniero o chacarero inteligente. Los grabado exponen en forma gráfica al aspecto y construcción de un sencill pide tramps.

### EL SORGO DE ALEPO

Ya no es moceario insistir sobre la necesidad urgante e imperativa de extirpar el sorgo de Alepo. La plaga — se ha repetido hasta si economico y lo sube toda ta población raval — desvaloriza los esmos, disminarjo los rendimientos, baja el arrendamiento y lesiona el credito hascadad de la composición de la constanta d

Tanto ocupantes como propietarios, los primeros porque la ley los comprende y los esgundos porque son los más directamente interasados, deben extirpar la formidable plaza con inteligeacia, método y tesón Dentro da esos codesptos funda-

mentales, nos referimos en esta

oportunidad a un aspecto muy in portante del problema: al cultiv del mais y la lucha contra el sorg de Aleno.

El mais tiene análogo ciclo vege tativo que dicho sorgo; empiesa: a revelar sa vegetación aéres. ! Fructifican simultáneamente, salv diferencias sin importancia.

Por eso en les tierras infesta das se ve a ambas vegetacions fecarrollar conjuntamente, mescia das, confundidas

En consequencia, en imposible combatir el sorgo de Alepo en tie rras plagadas por el mismo, si el ellas se cultiva mais.



### Necesidad de crear una Estación Experimental de Nutrición Animal

Especial para al Almanaque del Basso de Seguros.

Hasta abora este básico e importantisimo problema de nuestra industria agropecuaria, ha estado librado casi exclusivamente a la acción privada, que annoue muy encomiable fata mente tiene que adolecer de todos los defectos inherentes a un plan de experimentación unilateral y carente de la matematización indispensable que de base a las ostinuas etapas del necesario proceso que resume nuestra ganaderia nacional en la hora actual, cada vez más aciesteada por las exigeneras de los grandes mercados de consumo y la competencia de las demás naciones productoras de carne: mejores procedimientos le cria y producción de las razas ya explotadas, almentación correcta e in egral a base de nuestras pasturas naturales, prados artificiales, silajes, forrajes, cereales y alimentos concentrados, como son las tortas de oleaginosos. Costos de produce.on y mejora y coordinación de los transportes Obtención de los tipos más adequados para su funnión específica, carne y leche en el vacuno, y lana y carne en el ovino, cuya orientación debe tener como norte las exigencias del consumo en el exterior, ya que son estos grandes mercados mundiales quienes aquilatan y valoran nuestra producción pecuaria.

Las estaciones Agronómicas, creadas bace más de un cuarto de siglo, estallecian en su reglamentación orgánica, muchos aspectos de esto problema, pero con el correr del tiempo, se desvirtuaron en ansolicto sus frociones y finalidades, basta convertirse en lo que son ahora organismos que vegetan con una finalidad científica y práctica muy relativa. Y cuya acción se desarrolla en medio de una gran indiferencia de los productores del país, ya que por otro lado, tampoco han contribuído a resolver ningún problema de cierta magnitud del agronacional.

En otro plano de actividades actúan distintes organismos, algunos de reserte creación, sin que entre elles tengan ningún nexo di coordinación en su acción, aunque en el fondo las finablades persegundas se complementen entre si: La Comisión Nacional de Mejoramiento Ovinc, Comisión Encargada del Problema Forrajero, el Contralor Leahero de la Durocción de Agronomía, las propias Estacionas Agronomicas, shota Estacias de Practica y Campos Experimentales de Agronomía, etc.).

Todos estos organismos dispersos, muy bien poderan ser efilidade un gran instituto experimental dotado de todos los elementos de tradajo y estudio, coordinando y supediciando su acerón hacis insestigaciones en el vasto campo de nuestras industrias básicas, sin excluir, por electo, las plagas y epizodías, que tan profundamente afectan muestras economía.

Por efecto de una sola de essa episcotias, la garrapata, nuestro país pierde anualmente, cifras varias veces milionarias, por concepto de mortaudad, desnutrición del ganado, desvalorización de los cuaros, etc.

Ahors, volviendo a lo counciado en el epígrafe, el Dr. Hammond, Director del Instituto de Investigaciones de Cambridge, en la visita de estudio que hizo a a Argentina a fines del são 1936, hizo notar allí las profunias fallas encontradas en la preparación y el acabado de los animales que facina los frigorificos con destino a la exportación, apesar de la alta candad constatuda en los ganados en general, y esa falla en dable corregirla exclusivamente con un método o sistema bromatológico es decir, proporcionáudole al ganado de facina un raccionamento pregral que contemple esa fas del problema.

La experimentación sempre demanda gastos y no mempre los restatodos finales responden a las erogariones, ya que muchas veceo bay que rectricar directrices y desandar el camino ya recorrido, por lo tanto no puede pretenderse que ésta esté a cargo del peculio de los productores aun cuando esos mismos productores sean los más directamente interesados y beneficiados porque al Estado se a quien estresanonde tal función.

No bay dada que es ponderable la acción que viena desarrollando el Estado, por intermedio de sus organismos técnicos, y dentro de éstos, de sus cepartir coras espesializadas a cargo siempre de professonales de indistrut, la competencia, en pro de nuestras industrias agropecharias y cuyos resultados beneficos bemos tendo más de una oportura dal de destacaro, prior que que ser varto plan de acción dá todos los resultados sen los en vista al trazorse, sería necesario supeditarlo a una mecon coordinada de estrecha colaboración y unidad en la consec. So de las fines persey, dos

Ya benes sieko en otra oportin dad que mucha bacienda ada ja rida por los frigerislicos, carecen de la auficiente preparacion y



acubado, nun cuando poseen la necesaria y exignile calidad. Esto es un de eto capita que fata mente reperente en las cottas, nes, ele anno es costos de producion y obrando como drenaje en la conomía del productor.

Este seria uno de los puatos cardinales a tenerse en cuenta en un raciona, plan de investigación, tendiente a determinar y uniformar os modos de racionamiento, pero, previo a esto, se hace un dispensable el levantamiento del mapa agrológico y zootécnico de nuestro pala, en lo que padieta tener refacion con el vafor al inchero de nuestras praderas naturases, en las disuntas estaciones de un sño y sus coeficientes de digestibilidad y, conocido este antecedente, reción aconecjar la formación de praderas artificiaces y producción de forrajes y cercales que contengan los alimentos nutritivos de que carecen nuestras pasturas naturales, como medio de llegar al racionamiento integra, que dé el necesario scabado de que afoceco nuestros ganados en general, y por ende, una mayor reasisticios organica la las epizionias.

El progresivo refinamiento de nuestros ganados, tiene cada día mayorea exigencias y por una elementa, regla de economia, no se pueden le,ar de tener en cuenta, ya que se trata de factores que deben guardar una estrecha relación con el ritmo sacendente de la zontecnia.

Por etro lado, se tiende a obtener una mayor precoeidad en los garados, cemo medio de obtener mejores rotizaciones en tabada y mienor tien po es el campo, pero rato es poco menos que imposible, a la alimentación sumo strada no responde a esta exigencia organitivo, por más or geo y calidad que posea la hartenda.

Como se sabe, por otro lado, nuestras tierras en general, son pobras en fa-foro y cal. y essa sales que faitan en nuestro suclo, ha que proporecionarsenas a la hacienila, ya que la falta o insuivelencia de estos elementos, se traduce en una menor resistencia orgánica a as enfermedades conspiran contra el normal desarrolle de los animales y alimenta el indice de mortandad — está calculado en un 5 % — contribuyendo a elevar, por lo tanto, los costos de prica y for

No ignoramos q e la creación y sostenimiento de un instituto de ta natura-za egurificaria para el Estado una abultada erogenias sobre todo y como es tógico se dotara de todos los elementos y material de estudio a tono con la magnitud de las investigaciones



s realizarse pere si se ahonda un poco en el estudio del problema, fos guster en estudio significario, se con esto so o se conseguera reducer la uno castoad det o le se o lo que traducido a cifras
significaria evitar la pérdida antal de arestedor de 80.000 resea,
con un va or superior a dos millones de pesos.

La ganaderia en nuestro pais, as la industria máa podercea que contribuye de ra anera pelacepai a nutrir la vida económica del país y una de nuestras más espiéradidas promesas de benestar futuro y exige, por lo tanto, qua constante atención y tutela por parte del Estado, y ningún problema que se relacione con ella, debe serie indiferente

ENRIQUE VELLOZO.

#### PLANTE ARROLES LITTES

Nuestros campos necesitan árboles útiles: 1º El ganadero, para reparar sus

1 ° El ganadero, para reparar sua haciendas contra los fríos, los vientos, las lluvias y los fuertas eslores

2.º El agricultor, para reparo de sua cultivos y de su habitación

3° El fruvicultor para el reparde sus frutales, asegurando así bue ha coescha y sulldad. Haza sus cortinas de reparo con álamo común o chileno, escaliptus, cipreses bracatinga, ligustros transparentes, etc.

El agricultor que se dedique a de expiteretón del monte frutal debe efectuar ante todo los trabejos de abrigo con arboles forestalocificado los especies más convenientes para cada región, testendo en cuenta su rápido crecimiento, la cifildad de su madera 9 la resis, tencia a los enemigos principales

- PANADERIAS

# Monte Cristo y Cañón

DE

Calleta para Campaña T

para Familias

Balsa, Domingo & Esmoris

CALLE COLONIA 1010 1082

Anteriation 6 53 52



## FIEBRE AFTOSA

## CONSEJOS GENERALES PARA COMBATIRLA

- Aislamiento general de los animales enfermos y de los aospechosos.
- Aftisación si conviene más que el aislamiento (aftosa ben.gna y semi-generalizada)
- 3.º Aviso inmediato a los linderos para que retiren sua ganados del lúmite del establecimiento
- 4.º Asslamiento con cuidados especiales a las hembras grávidas,
- 5.º Desinfeccion bueal y podal do los enfermos (bucal: solución soda caustica recién preparada al 2 00, solución de cloruro de sodio al 10 000; solución vinagre al 20 000 Podal: pediluvio con solución soda cáustica recién preparada al 2 00, o sulfato de cobre al 2 00
- Mover los animales lo menos posible (reposo) y proporcionarles fresco y sombra,
- 7 " Agua fresca y limpia en abundancia, renovada constantemente, y bebedero exclusivo para los enfermos.
- 8.º Alimentos tiernos y refrescantes.
- Separar las crías jóvenes de las madres aftosas y criarlas con leche hervida o con nodriza
- 10.º Ordeñe de las madres a las que se les retire las crías, para evitar las mamitis que ocasionan pérdida de la ubre o de algún suarto.
- 21º Desinfección de las ubres, compresas calientes, pomadas boricadas el óxido de xinc, etc, quitando las costras. En vías de mejoramiento (cicatrización), dará masajes suaves.
- 12.º No consumir la leche cruda de vacas con fiebre aftosa, ri dar a los cerdos reaiduos cárneos o lácteos sin ser prevismente hervidos.
- 13.º Desinfección de las personas, ropas, utensillos, etc.
- 14.º Cremación de los animales muertos de fiebre aftosa e enterramiento de los mismos a dos metros de profundidad.
- 15.º En todos los casos, de conformidad con lo dispuesto por la ley, se deberá interponer, ante todo, la denuncia previa de



la existencia de la enfermedad, a los efectos que corresponda, y evitar las penalidades que fija la susodicha ley a los infractores.

#### PREVENCION GENERAL

Cada vez, que a un establecimiento de campo se introduzca gado bovino, ovino, porcino o caprino, convendrá tenerlo alsalado quince dias, en un poterco alambrado y próximo a la entrada, pero no lindero con ningun camino, por si estos animales trajesen la fiebre aftosa en periodo de incubación, o cualquier cira enfermedad infecto contagiosa en igual estado, con lo que se evitará así, en gran parte, infestar todo el establicimiento.

## Como prevenir las indigestiones del ganado

El método más seguro de preser var de alias al ganado es no deja: 2ado el inestino por mucho tiem po y combinar las raciones de ta: modo que la una no venga a interrumbir a la otra.

Las indirectiones son may ragata entre el ganada que permanece en el campo y por la reguar poc temibles tratándos. da animales sonucidos a un regimeo convenión fe, a les que no es da mayor canidad de forrale o pienso del greconumen con gusto, no dejindole de una a otra ración en les pestras com fa alquada como D se un poco de huno o paja durante la grandes noches juvernafes.

Las indigestiones ligeras y con complicaciones que suelen aquelaal ganado bovigo, desansrecerán sia dificultad, administrando al animal un pargante, más o menos energico, seg on la gravedad de, mol y la edad y condiciones del paciente. El mejor para el ganado vacuno es el que algue.

Sudato de sosa o da magnesia.

90 gramos: jengibre en pol
10, 30 gramos, rais de genciana

20 gramos, anticar

20 gramos, anticar

El todo disuelto en un litro de refulento de linara.

Si a sete purgante se sigue una educción unás o menos escuble en a pación ordinaria y la continuaión del cocimiento de geneiana, el mai disaparerará an pocos dias, in dejar huellas à veces basia con alguna cantidad de bicarbonato de some y la diamunación, y si en acesario, al cambio de raciones.





La recolección de las espigas se efectus por le general son juntadores contratados narsonalmente o com intervención de contratistas. Como es natural, al negocio de éstom cetă un llenar al mayor pâmero de bolses posibles en el menor tiem po: de ello depende el monto del forual. No los interesa que al grano seté bien o mal sazonado, o se encuentre seco o hômedo; en el propietario quien debe quidar de men details. Bor lo tanto la aconse jamos que convenga claremente de antemano one la junta de mais ssuspenderà tan pronto como llevis ne o mientras baya neblinas o ce Prazones, por cuanto, a Desar de la creencia de que el mais, tentendo la auperticio de la copiga lisa 7 brillante, no se mois, el agus le hace gravisimo dafio.

La troje climárica en la sona ho mode del polés puede causar perjoi clos al mais por la falta de venilla ción en su interior, que hace que be arda el grano. El mais absorbifetimente la humedad, ya sea au biento e upor penetración del ague de limita Lo mejor se una troje percerantular, como indira el grabe do, con tocho dos aguas, de cinc

cansieta, con piso levantado del suelo una cincupenta centimetros, usando parantes de madera dura o pinotes, para que puedan resistir el pinotes, para que puedan resistir el pueno; fórreta en alambre tesido de una malla ruyos apujeros no permitan la entrada de las ratas y tenalidado de la paredes de alam-



troja sertangu a

bre un farre de país, chalas, juncos u otra come cualquiera que permita el paso del atre a impida la entreda del agua de liuvia en los días de mucho viento. Con esto su maís estará al abrigo de la intenrevie, al resgundo de las liuvias y el aire circulará libremente en el interior de la troje, sin que la hameriad del upolo pueda, dafarle parre de en cosecha. Las dimensione más acometibles son ciuco metros de altura en la eumbrera, cuatro metros de ancho y un largo de acuardo con la espucidad que sea escuardo con la espucidad que sea la especiaria para almacenar la cantidad que habitasimente se cosocia. El usted coloca el pios en forma de poderio retirar una vez que ha secado el mais de la troje se servirá como galpón para guardar en di na Enguisas o lo que se le ocura.

Como complemento da lo auterior, se dabe evitar el desgrane con mai tiempo, pues el agua do lluvia o las nablicas mojan el careal; esegure ta sequedad de su maix, que con ello asegura su conservéción y su nreccio en el mercado.

Tan pronto desgrane, guarde su cosecha en lugar seguro y al abrigo de la humedad, de los rosdores e insertos

### MEIORE LA CALIDAD DEL LINO

El mercado exterior para nessira lino esige la mejor calidad, dendo los principales factoras de dela AL LIMPIEZA, la UNIFORMIDAD DEL TIPO EXPORTACION Y EL REVIDIMIENTO EN ACEITE.

Los precios que unted obtiens por su cosecha de lino dependen ne la optimida en el mercado exte rior y ésta de la calidad del lino que nuestro país exporta.

POT 10 IABIO, NO ES SUFICIEN TE QUE USTED SIEMBRE UN LINO QUE LE ASEGURE UN BUEN RENDIMIENTO AGRICOLA Su beneficio inmediato estaria repromentado por unas bolham más por heciársa que la significación a non pacac más; pero al la calidad no puede computir con el lino de otros países, el mercado exterior no candrá mayor interie por el avestro y, en consecuencia, las cotizaciones nerán interiores.

SIEMBRE VARIEDADES PU-RAS, PREFISIENDO LAS DE AL-TO RENDIMIENTO EN ACEITE Y CONTRIBUIRA A ACRECENTAR NUESTRA EXPORTACION DE LI-NO.

#### DUEL(

1 er duclista — Caramba. Me he olvidado de trase dos espadas, no tenemos nada más que una.

20 duelista. - Démela Empezaré ye y la usaremos por turno,

## Cuando Vd. DEPOSITA

su dinero en una CAJA DE AHORROS.

no lo considera un gasto

La prima de seguro de vida es un AHORRO pera proveer a LOS CASTOS DE MAÑANA



# LEY DE PRESTAMOS

# A la Mediana Propiedad Rural

Por la ley cuyo texto transcribimos el Banco Hipotecario está autorizado a conceder préstamos para adquirir predios rurales destinados a explotaciones agropecuarias.

El Senado y la Cámara de Representantes de la República Orienta, del Uruguay, reunidos en Asamblea (i necal

#### DECRETAN:

Artículo 1º Facúltase a. Benco Hipotecario del Uruguay para activa vo, con geranta de segunda hipoteca. y Co entracción préstamos en estera vo, con geranta de segunda hipoteca, equivalente a 25 % (ventuenco par tento del vaor fuado par el Directorio al olorgar la primera hipoteca, para adquisación de predios rurales de seleula y cinco a trese entas hectáreas y que se destinen a explotación a vinxías a sea de regimen agrépectario.

Art. 2° Estos préstamos se otorgaran toda vez que el Banco Espotecario del Uruguay hubiera acerdado previamente un préstamo en títulos hipotecarios, del cine senta por ciento (50 %) al sesenta y enco por cunto (50 % del vaior venal de la propieñad.

Art 3º El saldo resinute lasta cubrir el valor venal fijodo por el Drectorio del Basec, y el ace no lera resultar con relación al precio de adquis sión por el interesado, deberá ser aportado por el adquirente del precio.

Art. 4º Las propuelades rurales objeto de esta lev deberán en for entale minuro del e neuería por amento. 50 % de se, superfine, ser aptas para la labranza y en el resto estar constituídas por tierras de buenas pasturas naturales.

Act 5" Será blem to le les propietaries que se necian a los beneficios de esta hy, destinar el veinte por cionto (20 %) de la ex-

tensión de los predios al cultivo de plantas forrajeras, salvo que por la extepe-has haid de la pradera natural, a juene de los técnicos de Banco Hipotecario, no fuora necesario el porcentaje de roturación que se establece.

Art. 6.º Las tierras adquiridas al amparo de esta ley gozarán de los mamos beneficios y excepciones que las comprendidas en las leyes de Colonización de 22 de Enero de 1913, 20 de Junio de 1921, 10 de Su-embre de 1923 y 10 de Maro de 1923

Art 7°. El colono no podrá gravar ni vender su propiedad sin consentimiento de la Secuion Fomento Rural y Colonización.

Art 8°. El incumplimiento por parte de los propietarios de de las obligaciones o condiciones impuestas por esta ley, dará lugar a que la Secelón Fonento Rural y Colomización del Bance Hipot cario pueda reducir el préstamo en total a cincuenta por elento (50 %) exigiendo la amortización extraordinaria cotrespondiento todo ello so pena de ejecución.

Art 9º No se aplicará para estas operaciones lo dispuesto en el imoso 2º o del artículo 6-a de la ley de 2º de Junio de 1921 permitióndose a la persona beneficiaria del préstamo, el empleo de bra ecros, toda vez que resida permanentemente en la propiedad adquirida al amparo de la prosente ley.

Art 10° Cuando la Sección Fomento Rural y Colonización del Banco H poterario adquiera propiedades ya gravadas con pristamos, de éste, podrá continuar con el gravamen havia su enajeración a terceros.

Art. 11°. Comuniquese, etc.

Sala de Sexiones de la Cámara de Senadores, en Montevideo, a 11 de Enero de 1932

> JUAN B MORELLI, Presidento --José Pastor Salvañach, Secretario.

M. de Industrias. Ministerio de Hacienda.

Montevideo, Enero 13 de 1932

Cúmplase, arásese recibe, comuniquese, publiquese e inaétese en si Registro Naciona de Legra y Decretos Por el Cancion: Fabril, Edmundo Osstillo, Edmardo Acevedo Alvarez, Manuel V. Rodríguez, Gegretario.



### REGLAMENTACION

El Consejo Radoual de Administración, regiara de la control de Euro de sorrecte año, en la parte reference a las control de las control de las presentados en obrigamento de los prestamas por parte del Banco Hipotecario del Uruglary,

#### DECRETA :

Artírulo 1º Las operaciones previstas en los artírulos 1º y 2º de la ley referida, se basarán en inspeciones y tasaciones realizadas como consecuencia de la sola, taid de préstamo que prescutará el interesa lo, y no en las estamecenes que butincen a do hibac en otras oportunidades, en caso de que los campos hibacen estado ya hiputecados. Serán así encaradas como operaciones nuevas y no como amilha ones de graupinose ecas entes

Art. 2.º Los ingenieros agránemos, quienes por el artículo 11 de la lev de 20 de Junto de 1921 pueden operar hista por dos chaceas, gozarán de udentreos privileg os en lo que respecta a la aplicación de dicha lev

Art 3° Los beneficios y exenciones a que se refiere el artículo 5.º de la ley que se reglamenta, son los siguientos:

- a) escrituración gratuita con liberación de impuestos y dereeños notariales:
- b) exoneración del pago de la Contribución Involviava durante diez años a contar de la ficha de la escritura, comprendiendo los impuestos adicionales de zonas de unfluencia, etc., que se perciben conjuntamente con squélla.

Los mismos beneficios corresponden y se acordarán a todas las open dones de calcertzación, que se rea mem con inters medio de la Secucio. Fomento Bural y Colonización del Banco H.potecario del Uruguay.

#### PRUDENCIA

El dortor. — Vd me confess one toma ocho o dez aperitivos
por bar Por qué no me la la li ho la pe ners vez que me consalto?

El pacente. — Porque estata con mi mujer.

# Profilasis de la Tuberculosis

La tuberculosis es una enfermedad infecto contagiosa del gunado bovino y percino; y, si no se toman las medidas de profilaxis pertinentes, irá en aumento progresavo basta llegar a constituir un verda lero azote para quienes se dedican a la expiotación de las especies antes citadas.

Es por ésto que conviene a todos los ganaderos observar algunas reglas para pravepar y hasta reducir el porcentaje de tuberoulosis en los rodeos ganerales.

Damos a continuacion una serie de consejos prácticos con dicho fin:

Selección de los rebaños por la tuberculinización: Después de efectuada la prueba, separar los sanos de los contamunados y sospechosos, preparando a estos dos attemos para la caroneccia, y, a fin de que el porcentaje por tropa no sea muy elevado distribuirlos paulatinamente entre las tropas a salir.

La tuberculanzación en los rodeos generales es poco practics bie en nuestro pais, dada la forma extensiva en que se efectua la explotación: debiendo entonces innutarse a efectuaria tan sólo en los anumeles de tambo y denás gansdos manaos del establecimiento.

En los porcuos la infección tuberculosa se efectúa por la general por vía digestiva y se debe comúnmente a la simentación a base de leche o suero de vacunos tuberculosos. Una buena práctica será entonces dar a los cerdos leche o suero de vacas sanas y en caso de no tener esta seguridad, dar dichos alimentos ocidos para evi-

#### Para su casa, coloque lo mejor que se fabrica

Vivula: TESOBO: para arados de incideros ce incidenantemo pervota y garantiado. — Artafactos sanistros o "SANDARDO de inportivificado que junda se cuercam, summpre como nuevo - Caderas y Radiedores IDEA: CLESCO de hierer tunidio para eslafacción central. Cochas PERVOR: a gas oli, lo más seccédias, sisolor, sis preside, agua calente en abundando. — Visité La EXPOSICON PERMÁNENTA.

Ituzaingó 1496 C. B. Engelbrecht Montevideo En el monstenata y hermose está de de de Banco de Sesura se colorere estata-to- de less vertificade Singulari deble corcio y vilva at Testor, de bece becato de co-

a sa Industria mariotta.

tar así la propagación del mal A les bovinos y percinos hijos de mautres tubercuccear conviene separación de las mautres, inmediatamente después de sun acumento y ciracios con nountasa libres de la enfermedad, pues esiá probado que la tuberculosis no es hereditarra y por lo tanto, la oría nace ssua; pero debido a la gran contagnosidad de este mal, al hecho de vivir en común y, sobre todo, de alimentarse con leche de madres tuberculosas, terminaría por enfermarias.

Esto, que resultaría anti-económico con genado común, debe etenarse con toda prolipidad en animales de pedigree o de alta mastización.

Observando esta serie de medidas de precsución ae logrará reduele enormemente el porcuento de tuberculosis en los ganados, se trabelerá con más seguridad, sún personal, y con infinito mayor beneficio.

#### MANERA DE CONSERVAR LOS TOMATES

La circunstancia de que la cissora del tomate no ses porcea, por lo cual ifens el fruio que respirar enel acclusivamente por la abertura del tallo, ha dado cosafia a un sencilistimo tratamiento que tiene por objeto al que el tomate dure el doble de lo que de otro modo de, raria es temperaturas ordinarias; consiste ses tratamiento en aplicalo un upoquito, de cera a la rotara del tallo.

Resulta utilismo el procedimiento, sobre todo en el caso de los tomates coaschados a fines o muy en los comienzos de la temporada, y que hayan de ser enviados a grandes distancias. Se ha logrado sai conservacios en parfecto estado, cortados varides pero en su complisto desarrollo, por sepacio hasta de treg semanas a la tamperatura de 21 grados contigrados, en ves de los dies dies que sólo duran aquelios a los que no se los aplica sera ma la cortadare del fallo.

Los tomates bejados de la mata verdes aús, pero en su completo desarrollo, es maduran por viriad de un proceso interior, en el cual está incivida la respiración o sea la abección del cotigeno de aire y la exhalación del bidado de carbomo. El calor apresura ese proceso el cual en acomposita de la mato el calor y el trio lo retarda. Tal es la matón,

#### PESQUERIAS

E! Guarda — La reses está probib da y VI está procanio.
E! pescador, -- Adulador!





#### Por el doctor OSVALDO ECKELL

La enfermedad de Bang es un padecimiento infecto contagio-60 de os vacunos, cuyos statomas sparentes son la pérdida de lus crias en las vacas prehadas, así como la fecuente esterilidad consecutiva.

La afección fué bien conocida y considerada como entidad morbica autónoma nace va mucho tempo, sobre todo desde que Bang descubrio en 1866 el germen que la provocaba, llamado lactilha abortua Bang Más tarde (año 1918), se comprobó que la enfermedad de Bang estaba estrechamento ligada a la "fiebre de Mar" de las cabras, one se trassificia al hombre provocando en di la "fiebre meliterrinea", também denominada fiebre ondolante o de Marta, mentrococcia y bruccilosas, el baci los abortus Bang de las vecas v el mispocenta me fensia, agente productor de la fiebre de Matta caprina y humana cran especies del mismo gosero, confuncionado en un confurmedad en todo similar a la de Bang de los bovinos padecian una enfurmedad en todo similar a la de Bang de los bovinos, debida en cillos al ba flus abortus variedad suita.

Fi intum nescretos existente entre los tres gérmenes citados y las enfermedades que ellos profuecen hace que actualmente se los engules haco el réculo común de Brucellesa dividido en tres tipos: Benedita citactus, espararte de la enfermedad de Bang en las vacas; Benedia melintenas, agente de la fiebre de Malta o melitocecca ovino y an raa, y Brucella abortos var suas, culpable de la enfermedad de los cerdos Los tres orienam pérd da de las erfas y estertidad en las hembras, y los tres son capaces de inferitar a las neranas, siendo a ces respecto, más frecuente el contagio por el un-



crobio de las cabras, y más grave, sanque más taro, el de origen por ma

La racellose representa en gerera, un serio perjuta o jara la gatadera y un grave peligro para la solad putt. La El contago humano por consumir leche cruda y quesos frescos de animales enfermos, o por simple contacto con estos últimos se comprueba con frecuenta En Europa y en los Estados Unidos de Norte America in sucrem, dad produce cuantiones perdudas de directo, cinis leudos por algunos superiores a las que ocasiona la tuberculesia y ha motivado severas medidas de giberno, tales como el sacrificio obligar tora de los animanes enfermos, con indeminación a sua propetarios, el·litera, se calcina que en Estados Unidos de Norte América el 20 por ciento del total de existencias de vacanos padeco de brucellosis.

Resulta muy importante recordar, por la relación que tiene con la salubridad pública que en 1933 se comprebé que alrededor del 50 por ciento de las racas de los tambos urbanos de Buenos Aires estaban afectadas de brucellosis, y que en algunas de clias la leche contenia microbios virulentos.

Por su mayor importancia para la genadería nacional, nos referiu e a ora a la brucellose vacuna, o enfermedad de Bang

#### THE RESERVE

Las vacas con bracelloses no muestran nada anormal en su aspete exterior las enfermedad sólo se manifesta cuando los antinales se dedican a cría, antes le terminar la estación, casí scempre
en el 50 o 6 o mes, pienden el feto, sin que ese accidente demunetre afretar mayormente su estado general. A moses la périlida se
proluce en los primeros meses de la prefize, por cuya razón queda
com uda cuando se trata de ganado a campo, si, por el contrario
teme efecto después del 6° mes, as frecuente la retención de las
acon línas ("pacea"), lo que trae trestemos más o menos posses
que pasaden llegar basta la muerte del animal por infrección pitrica
de origen nutrino.

La pérdida de los terneros nonatos no se produce durante toda la vida del anumal, anos en 1 o 2 gestaciones seguidas solamente teniendo después lugar normalmente la paración. Pero a pesar de esa apar nte en miler zación de sua funciones de reproducción las varás siguen tan infectadas como antes y sus productos y secreciones



contaminadas son capaces por lo tanto, de enformar al hombre y prov car la interrupción de la gestion en las vacas recien contagiadas.

Ese estado de resistencia orgánica, con suspensión de las pérdidas de crias despues de las dos gestaciones, bace que los rebaños donde no se introducer vaquillonas o vacas nuevas parerena sanos al cabo de un tiempo, aunque estén intensamente infectados: si se agregan a ellos vaquillonas o vacas sanas le otra procedencia, se produce el contago y se malegran 1 o 2 gestaciones. Las pérdidas más grandes se observan enando a un rebaño enfermo se incorporan vaquillonas o vacas jórenes prefiadas, pues es durante ese periodo que las hembras presentan mayor susceptibilidad al contagio.

Además de la pérdida de los fetos, que, como queda dicho, se pred ce durante las primeras gestaciones que siguen al contagio, es frecuente que las vacas queden estéries, o scan mútiles para la ería

#### MEDIOS DE CONTAGIO EN EL GANADO

El contagio se produce en la mayor parte de los casos por regerir agua o forzajes contamanalos con secreciones de vacas culormas. A este respecto son particularmento pel grosas las secreciones uterimas que acompañan a los fetos expulsados antes de término; Iguaduente las vacas con infereiún autigua, de las que uacen terneros vivos, segreçan aguas infectantes, siendo también contagiosos sua excrementos y orins.

El hecho de eliminarse gérmenes virulentos con la leche es otra fuenta de contagio prueipo mente en los tambos. Los ordefindores, al ensucarse las menos con behe de vacas erfermas no súlo están expuestos en si propia salud sono que transmiten el mai a las lecheras sanas con que trabajan después.

Artiguamente se as gunha a los toros un papel preponderanto en la división de la enfermadad de Bang Su intervención como vehículo de contago, de memor importantia según los conveptos a ales, no es sin enfazzo desdefable y debe tenerse en cuenta las efectos de la profilaxia.

Se ha comproba lo experimentalmente en las vacas que al contacto de secreciones una loras con la prel sana o la conjuntiva intacta provoca la enfermela li par le que se presume que también en condiciones naturales esas vias de contago tengan importancia



#### DIAGNOSTICO Y TRATAMIENTO

Todo ganadero que observa un número anormal elevado de mal paraciones en sus rebaños, debe sospechar que se trata de la anfermedad de Bang.

Siendo de iunuamental importancia tener la seguridad de la existencia del mal, se remitirán a un buen laberatorio de fetos y agua fetales bien acon historiados en frascos l'appos; la investigación bacteriológica determinará en forma indudable si se trata de brucellosia o no.

La falta de necario e en la recencia de Bang o brucalons bovina hace que los ganaderos, en defensa de sus interses económicos y de salad públicos, debet esforzarse en el sentido de extar a nitrolivar de nos en sus recunos sanos, o en el de disminuir sin mayores per una en sus recunos la intensidad de la infección en los ya contamunados.

La adecuada profilaxis de esta enfermedad tiene como base la individualización de los enfermos, combinada con el aislamiento y la vacunación.

#### LAS VACUNAS CONTRA LA ENFERMEDAD DE BANG

Siendo las vacunas contra la enfermedad de Bang un poderoso auxiliar para la profilaxia económica, es menester ante todo saber qué acción tiene y en qué forma deben usarse.

Existen vacunas de dos tipos, o gérmenes muertos y a gérmenes vivos, las primeras carecen de la propiedad de evitar el contegio y se usan únicamente en vacas prenadas con objeto de prevenir la interrupción de la gestación.

La vacuns a gérmenos vivos, invectada a vacas enfermas 2 o 3 meses antes del servicio, svita más tarde la pérdida del feto y permite por lo tanto, obtener un tenero que sin ella se pendera en la mayor parte de los casos: no se puede em, sar en vacas prefisidas, pues pos sus fuertes detes provosa la pública de la cría que se intenta a var Pero esta vacana teme otro serio atsonacimiente, ya que, actiando más o menos como un contario natural, no solo no prevince la enfermeda e no que infecta a las vacas sanas a las que se aplica, las cuales desde ese momento climana gérmen a vimientos capases a su vez de defini lir la peste Resulta, por consiguiente, un arma de doble filo, pues si cuita los maiss partos ment ency exticude el contago se reservará para los animales ys enfermos, a los funos cferios que reservará para los animales ys enfermos, a los funos cferios.

tos de provenir la pérdula le termeros y siempre después de consultar cada caso particular con un profesional, quian debe aplicarla personalmente.

#### METODOS DE LUCHA CONTRA LA BRUCELLOSIS

Para prevenir y moderar la difusión de la enfermedad de Bang se lun preceniza a distintos metodos, que varian según la importancia de la infección.

El mitodo mas radical de extrepación de la bracellous conaste, am duda, en el sacrifero immediato de los anualte enferios. Este astema, a replado si serifero immediato a los anualtes en rodeos numeross, es anaplado en el las pecucioss explicaciones, dunde la perdida de 1 o 2 animales es un problema serio, y aun en los grandes es tar le umeros un proposer de atacados es grande a fin de hacerto postule, en algumos pases el Estado regula el secrífico e in demuiza a las propistarios.

Se ha recomendado combatir las grandes infecciones aislando y vacunardo todo e gansio las vacas secas con vacunas a germenes vivos, y las prefiadas con vacunas a gérmenes muer os. Pero este sistema si bren el sumanye la proporción de malos partos y permite vacar la crianza alimenta la infección en ves de reducirla, pues estonees a las varias enfermas por contagio natura, debe agregarsis el 164 por conto de las primitivamente sanas vacunadas con estracios vivos.

E metodo ideal debe reunir varias condiciones 1.º) estar por completo al airanne de los propletarios, para que ésica, ro defensa do sus intreses, puedan por si solos levarlo a la présiden en todos sus puntos, 2º, permitur la prosecución de la crianza en casos de grables referencies a fin de no lesionar fundamentalmente los benéficios de la explotación 3º) reducir la enfermedad en los rodeos en vec de aumentaria, de modo que al cabo de cierto tiempo sea posible constituir rebaños sanos a expensas de los contaminados. Ese mos lo ca el que letalismos a continuación, bajo el título de ' método profiliáctico económico".

#### METODO PROFILACTICO ECONOMICO

Como primera medida se praeticará en todo el plante la intradormi recacción o se enviarán a un laboratorio muestras de sau-



gre para efectuar la seroaglutinación. Al respecto, el mejor momento pura extuer la sangre es unos 15 dias despues del parto o de la perdida del feto en los anima es que deu reacción negativa animaies sanos) se repetirán las pruebas a los 2 o 3 meses, para mayor seguridad.

A continuación se procederá de la siguiente manera;

1."—Si los anima es enfermos son muy pocos, la mejor operación es liquidarios de inmediato, para sarar de, campo el foco de infección. Ese ganado sólo podrá salir del estab ecimiento con destino directo a matadero, pues si se vendiara para cría o invernada, centaminaría los campos adonde fuera.

S. los enfermos son muchos y no resulta conveniente su envío a plaza, se assiarán en un potrero especial "potrero de assianacado" y se llevaraz a la práctica las indicaciones detalladas a continuación,

2."—No introduer en el potrero de aislamiento ganado sano, 'el que con toda seguridad se infectaria.

3 -No emplear el mismo toro para el plantel sano y las vacas del potrero de susiamiento.

4.º--Cada vez que una vaca enferma cris o malpara, se desinfectarán sus órganos y se quemarán las pares y fetos. El personal ocupado en esta tarea usará guantes de goma y adoptará todas precauciones del caso para uo contraer la fiebre ondulante.

Si por cualquier causa muriera a guno de esos animales, se quemaría sin sacarle al cuero, pues las maniobras del desuello importan serio neligro de contagio.

5°—Para disminiur la pérdida de crías en el ganado enfermo, se vacuvarán las vacas secas con vacuna a gérmenes vivos 3 meses antes de los servicios, y las vacas preinadas con vacuna a gérmenes muertos. El empieo de vacuna a gérmenes vivos no ofrece en este caso ningún inconveniente, por tratarse de gauado ya enfermo: usándola se aprovechan sus buenos efectos para conseguir el parto mormal.

6°-No sacer por ningún concepto vacas del potrero de aislamiento para juntarlas con el ganado indemne, aunque parezcan rerfectamente sanas. El no emplemento de lo precepito provocaría la difusión del mal entre el plantel sano insistemos en renetir por la fundamental importancia que tiene en la lucha contre la enfermodad de Bang, que las vacas que han dado reacción positiva a la la,



tradermorresoción o a la sercagiutinación, sólo deben salir del establerimiento para ser sacrificadas.

7.—Mantener los productos hijos de vacas enfermas con sua marten de potrero de asiamiento y 3 meses antes de que las vequilionas alcancen la vida mecesaria para destinarias a cra, someterlas a las pruebas diagnósticas de intradezmorreacción o sercagiutimación. Las que resulten sonas se pasarán al piantel de ganado sano; las enfermas quedaráu en el cuadro de asiamiento donde se las vacunará con vacunas a gérmenes vivos, haciéndolas servir tres meses después de la vacunación.

En esta forma, sin peligro de difundir el mal entre el plantel mno, pueden oriarse las terneras hijas de vacas enfermas, y constituir, a base de esos procreos, nuevos rodeos indemnes.

Eur, a base de esos procreos, nuevos rodeos indemnes.
S.\*—No destinar la leche de vacas enfermas para alimento de los porcinos aino después de hervida o bien pasteurizada.

9."—Dos meses después de realizadas las primeras pruebas diagnésticas, que sirvieron para esparar el ganado enfermo del plantel anno, repetir las novas/icanones en este último Animales que dieron reacción negativa la primera vez pueden dar abora reacción positiva, lo que indica se encuentran enfermos, como vacas se pasarán inmediatamente, vacanándolas con sacuna a gérmenes muertos o vivos, según estés prefudas o no.

10.—Rea izar poster ormente reacciones diagnósticas en toda vacas del plantel sano que tuviera mai parto: aegún los resultados, manten la en el plantel o trasladarla s. lote enfermo.

11 - Someter a las pruebas diagnósticas a toda vaca de otra procedino a one se introduzes en el plantel sano.

Per último el contagio de la hrucellosis a las personas impenene receviar al hombre de campo que deba abstenerse da beber lene receviar al hombre de campo que deba abstenerse de beber lene ser hervida o pasteurizada; el mismo peligro ofrecan los quesos frecos, la crema y la manteca. Sen particolammente peligrosas
las cura cnes obsistivas realizadas en recas, cabras y ovejas enfermas que acanan de tener cria o un malparto, así como el cuero de las
que mucreo, el paconal comosdo en esas tarses debetá adoptar las
presa acupes q e los cuida cas luz es stas reconnendan para el caso
(comple "unites de goma, desinfección de las manos, ropas y calando, etoferas).



## CONSERVACION DE LOS HUEVOS

Los huevos destinados a la conservación, serán elegidos entre los que posgan las galunas en abril, mayo o a principios de juno, ya que éstos se conservan mejor que los que ponen más tarda. Estos buevos deben ser frescoa y limpios Cuando se recogen en el ga in n. e. quo, es facil saber el tiento que tamon y soure folo se ha adoritado el procedimiento de ponerlos separadamente en cajas con la fecha, e. de escribir en la cáscara del buevo el día en que se ha recog do Pero si están mezclados los huevos en el mismo canasto, o si se quieren confervar los que compran en el mercado, he aquí un presedum ato para ceneer su estado de fressura y su edad.

Se hace disolver 120 gramos de sal de cocina en un litro de agua y mere en esta mezela el haceo que se ha de examinar. Si quela en el fonio del recipiente, es de un día, si no tene más que tres dina fi sta en e, con ro del 1 e de tres en rada a nortamente en la superficie, se puede tener la seguridad de que tiene tantos días más de tres, cusado e « sebara del liunido.

En forma general, hay que considerar que los hueros que suben a superfivie son impropues para la conservación. Se debe aplicar la misma reputa a los que anuque frescos, estén manchudos. Dejados tal y como están, no tardan en corremperse y además la limpieza que es mecasario hasertes, los despojaria de la película protectora que culhe s. déspas y que se menerario nara su horas e conservación.

Chardo les hueves no tienen más que ligeras 'as, basta pasar por su superfísie un trapo empapado en vinagre.

Es necesario promurarse un recipiente de barro, vidrio o medera.

Usted debe a su esposa «ayuda y protección» no solo durante LA VIDA DE VD., si no para TODA LA EXISTENCIA DE ELLA.

Realice on seguro de vida CUANTO ANTES
RINCON 437 — Montevideo



pero no metálico, cuyo tamaño o contenido, dependerá naturalmente, de la cantillad de buevos que descen conservarse.

Hay que tener en cuenta para la escrión, que un decimetro cúbico, es lecer, un litro, es el espacio que deben ocupar nueve brevos de tamaño mediano. Si por ejemplo, se desean conservar 15 doceras 180 hirevos) es necesario un recipiente de 20 hiros.

Se limota éste minuciosamente, se le enjuaga con agua caliente y luigo se le deja secar. Se hace entones hervir agua en otro recipiente y una vez que al anza el punto de ebul ición se deja enfriar el liquido. Para ISO nuevoa, se toman D litros de esa agua y se cehan en el recipiente elegido, se agrecas un litro de silicato de sodio (vidrio liquido) y se remueve suficientemente para que la mezcla se efectúe a toda perfección.

So colocan entonces los huevos que se descen conaervar en esta solución, aplicándolos unos sobre otros con la parte más afilada hacia abajo, hasta que la capa superior quede cubierta por unos cinco cantinetros de líquido conservador.

#### BUEN DIAGNOSTICO

—Vd me ha dicho que mi marido no estaria m eho tiempo enfermo, y dos lias después él ha muerto.

-Y bien, me parece que no es mucho tiempo .

# Quién ignora lo que es y para que sirve un Reloj? NADIE

Usted sabe que existe el Seguro de Vida y la finalidad que se piraigue al realizarlo

PERO . . . Vd adquiere el reloj, después de informarse en un establecimiento de su confianza.

Para SU SEGURO DE VIDA.

CONSULTE al Banco de Seguros del Estado



Para aborrar más.

Para acumular un capital que recibirà en su vejez

Para dejar a su esposa y sus hijos una suma que sirva para mejorar su situación en caso de fallecimiento.

Para aumentar sus ingresos cuando se jubile.

Para contribuir a elevar LA PEN-SION que dejará A LOS SUYOS.

# REALICE

SU SEGURO DE VIDA

0

# AUMENTE

SU SEGURJ DE VIDA





# EL SEGURO DE ACCIDENTES DEL TRABAJO

## Sa importancia en el desarrollo de la industria y el comercio

La responsabilidad patronal, frente a los accidentes que sufren los outeros, radica en las obligaciones que imanan de la Ley de 20 de Noviembre de 1920.

La industria y el comercio, por imperio de esa Ley, soportan en su economía el peso de las indeminizaciones que en especie o en dinero deban abonar.

Es así que dentro de au desenvolvimiento comercial, se hace necesario prever las con agencias que los accidentes ocurridos, puedan hacer gravitar en au comomía.

Constituir una reserva para esa eventualidad, es admitir que no simpre puede ser aufacente en caso de un accidente grave, expomendo al negocio, a un desequilibrio augustioso y hasta fatal en au deserrollo.

A la inversa, la constitución de un fondo de reserva, inmoviliza y sustras al giro comercial, un capital necesario al fomento de nuevas operaciones.

Las consecuencias de los accidentes del trabajo, no están nunca suficientemente previstas, cuando se obliga a un solo establecimiento a soportar las contingencias del riesgo profesional.

No es posible prever, donde interviene la salud del obrero, las resultancias de apreciaciones sobre plazo de enración y consecuencias de las heridas sufridas.

Las michas incapacidades permanentes, recién permiten formar soncerto de ellas, al definirse la cura del enfermo

Estas rezones que necesariamente deben teneras en enente en la gestreción de toda industria o comercio, forman un complejo de obligaciones al que cerrisponde husearle una solución que armonice con todos sus interesse vitales, exitando el resigio de que ellas propicion el desequi bro del negocio.

No debe admitirse que puedan soportarse, a cuenta propia, las oll passenes que impone la Ley de Assistates del Trabajo

Este problema, de tanta trascer dencia en la vida comere al, que-



da resuelto en forma honeficosa can la contratación del seguro contra nec tentes centrate, que su repe su patron treste a las responsabilidades de la Ley.

Incorporar a los gastes de la andustra el importe de las primas del segiro, no es lo mismo que carrer as contingencias de tener que hacer frente a positica unidentificaciones a los obreros lesconados, mientias dure so asistencia a si portar el pago de gastos médi os, farmacenticos bospiral, ad s. ele y obligarse a capisatar capitar aprila en para constituir rentas vitalicias para el obrero incopacitado parcial o tetaliacio para el tratajo, e a los Jendos del mismo, si éste falce-pieza.

La enumeración de los gaves riesgos a que está expuesto el obrero, otigan a pensar seriamente en cubrir sua resultancias por medio del seguro.

La Institución que las toma a su cargo, comple, con su experimentado mecanismo, la finalidad sornal que reclama el problema planteado y el obrero tiene su amparo en la atención que se le dispensa en todos sus servicios.

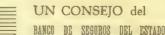
R. P.

# No deje para mañana

su seguro individual de

## ACCIDENTES

Lo que ocurre a otros puede acontecerle a Vd.

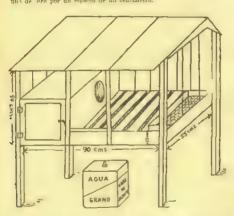


## CONEJERA PARA LA INTEMPERIE

E techo de esta conejera puede ser de una o dos aguas; siendo de una, debe tener declive hacia atrás

Tres costados de la jaula estarán cerrados con madera y el frente con a ambre tejido de 24 mm. para evitar que salgan los conejitos por entre las mallas.

El pisc, enregillado con listones de madora de 4 cm., separados um de uro por un espacio de un centímetro.



F) pesdre con assurer e qui se en mm para facilitàr la extre en del pasto la parte e fertar I el pesdre estará a 12 cms de altra, para evitar que los cometos, canado emprecen a quere comer, me an la cabeta prire la malla, lo que muchas vecas ocasio-



na muertes por ahoreamiento. La altura del piso de la jaula será de 70 cms. del suelo.

El dimietro de la entrada del nido: 17 cms, debiendo estar colocada hacis la parte del fondo de la jaula y a una situra de 11 cms. uel piso de la misma, para evitar que salgan los gazapos cuando chinos.

Los ochederos y comederos (para granos) se fabrican con latea de acerto ertadas algo oct.coumente, como en la figura que se indica debujo de la conejora, y deblando o suavizando sus bordes para syriar porbiles lastimeduras.

En la parte inferior del pesebre y en toda su longitud, puede colocarse una especie de bandeja postiza de madera de 8 cms., de anabo, la que servirá para recoger las bojas secas que caígan.

#### SALSA DE TOMATE

Bu preparación. Para la preparación de sasa de tomates se emplean los siguientes ingred artes para 50 kilos de tomates, un ino de cabolla ipicadas, 2 o 3 cabetade ajo, algunas hojas de laurel y orégano y ani a 2 por cien o.

Be cortan los tomates bien ma duros, en 6 o 6 pedasos (segue tamaño), agregandole las especie wa enumeradas. y sa bacen here, sin agua, más o menos 38 min tos. Y ann cal entes se masan De el tamiz, en esa forma queda sparada la policir a de la similia di tomate. Se recole la pulpa en ur Qua que el trabajo de lam sado se más sencillo, se bara prosión colas munus, o en su defecto se puede barer uso de un pequeño m llo da madera La pasta asi obte-Bids se bace bervir puevaments mane 40 a 50 minutes.

El arrame, siondo para consuma camaro, punde ser una botalia, 'an'es de empuerta se bará herrir en 
'DE soldeión de agos y soda de la'DE soldeión de agos y soda de la 
'DE soldeión de la la 
'DE soldeión de la 
'DE soldeión de la 
'DE soldeión de la 
'DE soldeión de 
'

Al resizar has botalias se lergas a glueta con parafina de soleto, ara su mejor conservacion Los irrhos que se embeso deben ser actos y estar isdos, dicha opomión pauda efecturse al iniumo impo que se extentisma las botelas Se sunción en lugares frescos y secos y



# QUIEN PAGA

# LOS VIDRIOS ROTOS?

La Sección CRISTALES, VI-DRIOS Y ESPEJOS del BANCO DE SEGUROS DEL ESTADO.



ASEGURE SUS CRISTALES
VIDRIOS, VIDRIERAS
Y LUMINOSOS





# La poda de los árboles frutales es necesaria y debe ser racional

### Sue ventajas indiscutibles para la fruticultura

La acción civilizadora del cuidado del árbol

El Almenaque del Banco de Seguros del Estado, al destinario nno de sua canítulos a la poda de los arbites fruta es no ha post lo overer elitar un tratado sobre la importante materia, desde que, aparte de carecer de espacio, sabe que el mercado está lieno de textos que la agotan amo ismente. Lo finico que ha podido buscar, es difundir entre sus lectores, a título de propaganda, la necesimad de la poda, y si se quiere, dar una idea globa! de cómo los profanos pod an abordarla, sin pretensiones, pero con provecho. Stendo así, se comprende que para resuzar su propósito, en vez de decidirse por un técnico de los que ya abundan en el país hava optado por qui sitople cronista, avezado, por la exigencia de un erte, a poner al alcance de las no entendidos, los temas más diversos, y que reuniera para el caso, una marcada preferencia personal Esta es la razón por que nos trea a nosotros -empleamos al deer periodistico para no salirnos de nuestro puesto- llenar las ligeras carillas que van a feerse en seguida.

#### La necesidad de la poda

El árbel frutal, juzgado lugeramente, podría definirse como un co-pa, en efecto, comparada con el tronco, y basta con el mismo astema radicular, es excesiva. De ahí un primer grave inconveniente: el de que realte cumasiado oculante, sensible basta a las más leves brisas, lo que es funcio en un pais ventos como el nuestro, pues las mejo-

res cescebas se ven malogradas con el primer temporal. Pues bien: 
o primer aptivo de in poda, seria bacer lass preporcionado el arool 
disminuir su copa, darle mas tronco y más raises, supruméradole, un 
poco despiadadamente, lo que podria liamarse su ondulante cabellera, y bassa haciendo de él, en lo posible, un vecdadero sistema rígido, 
de espasas y robustas ramas, en el que se pueda mantener con firmesa la frectificación.

El árbel, entregado a ví mismo, por lo mismo que está dotado de una superf ere demassado grante para la producción, peca muchas veces por exceso de fecundada, y de repente, si el tiempo le es propieto, se carga de una manera desconsiderada. El primer efecto de la sobrecarga, se que el árbol se agota, se enferma, hasta se muere, y cu el mejar de los casos, necesita un largo descanso para reponerse, lo que se traduce en una falta total de producción durante el año sigui nite, a veces de dos y de trea. La poda, disminuyendo el campo de acción, obliga al árbol a dan menos, le umple que se derroche y, espec consecuencia, la quita, os largos assectos.

La poda, pues, no sólo regulariza la producción anual, sino que hacta consigue, de una mauera general, que sea más o menos igual todos los años.

El árbol no podado, no selo produce desordenadamente, sino que canado produce, lo hace de mala calidad. Se vuelve el fabricante pieco escriptuleso que con determinado materia prima se excede en la cautidad de objetos fabricados. La poda, obligândolo a no excederase, la hace empresa sua reservas en lo que houradamente debe, y la consecuencia invariable, se que de frutos no sólo más grandes, sino de mejor calidad. Se diría que la poda domestica al árbol salvaje, y que el grafio de domesticadad que alcanza se mide por el tarsafio, la sarbilad y baste la arcenstractión de los productos.

La poda anticipa, podría decirse que precipita, la fructificación. Arbova que abandonados a si mismo no producen basta los seis o los colos años podados con exercitads se manifestan en la mitad del tiempo. Es que, en el misterio de su trabajo, lo que economizan en un esfuerza molti. lo emplean en un efecto fitil Lo que habían de gastar en hacer madera, lo soliren a producir frutos. La misma teoría explica que el arbol severamente podado, tan escaso en ramas y basta en hojas, pueda dar produce (n abundante. Se sen ejemplares materialmente vesticos de frutos. Es que toda la astra que el afeita de la ferra, que es escuesalmente productiva, se traduca en beshos



La poda impide la vejer del árbol si se toma la expresión en su ginna. El ferbol abandomoso a su encerión, a les miseos programa. El ferbol abandomano a su encerión, a les miseos contrates. Ejemplo vivo de lo que decimos, son esse vagos perses que se encuentran en los predios abandonados y que ofreegn la misma estrilista de ombú, si se preciode i su sembra? Pues tien según profasi unies y afectomidos que nar valida escuelas fruíteclas fruí essas, se encuentran en aque las fruí eles centenarios que, gracias a la poda constante, conservan en minima de la fruítecla fruítecla fruítecla fruítecla fruítecla en en el género humano do se bayan alcanzado resultada semejantes' i Voronoff no labra errado el cambo, injertando en ves de podar?

El arbol, por impuiso natural, tal vez por si avviez de sire y de sol, tiende a siviar baela el sol, como si se escapara de las manos de quen o estala y see se a hacia arriba, simo que trende a camáricarse vilo arriva imando muchas veces la forma de un paraguas. La poda es la que debe corregir su extravio, imitando su altira y la mando na acessible el situado el sol, que fambo necessita y obligandolo a produir así desse el suelo. Sólo haciendo el árbol hajo, el cuidador se hara oceso de cu, teniendolo siempre a su alcanse para los constantes en la cuelto de un mesesta, y sólo sal pueden aprovestario debidamente, sin que la reschere en de la cosecha le resulte un problema y un que la cualda de la fruta, siempre frecuente, se traduca en dessavire, desde qui, la poes altura amengua forzosamente la consecuencia del guipe.

#### Cómo debe podarse

El árbol es el ser mas dovi de la naturacea. Se le puede curtar, tener, hasta tecturar, y se adapta pacientemente al corte y a la tortura, sin perder casi nunca sus útiles características. De manera que, con tiempo y preparándole las ormazones apropiadas, puede darsele las formas que se quiera, se le puede transformar en palineta, abanteo, candelabro florero, etc. El que quiera curiesser en la materia, un tiene más que bojest los libros en que se trafa la poda de adorne, y se encentrará con verdaderos primores. Pero no es hacia ellos naturgiturate, que pretendemes orientar a nuestros lectores requieren armatones costosas, gran dedicas én y concemientos serios, que no pueden al juntires de prestale Nos bastaría con decidirlos, purs, o adoptar la poda sistemática, aunque fuera en la forma más elemental — tal



vas la única práctica en la ganetafidad de los casos — la que no requiere mas ma vita, que el arbo, mismo, y puede divarse a la practica con ouena voluntad y con an somero aprendizate

De entre las formas elementates, ninguna más apropiada que la copa corrente, lamada por los técnicos, vaso. Se reduce a hacer, y que se consigue con relativa facilidad, haciendo ramificar el tronco inceni en seis o más ramas equidistantes, que dejen completamente. Ibro el centro y que se lleneu a su vez de ramas finas, desde la base hasta la cima, y de mayor a menor El árbol adquiere así un aspecto initural y elegante. Una vez hostado, surge como un magnifico vaso verde, Jeno de aire y de luz, dondo brillan has flores primero, y nicen y cresou y madurau las frutas después, estratégicamente ubicadas, siempre próximas a una rama gruesa, que las nutre simpliamente, saturadas de sol, que les llega de todas partes y que ninguna rama intrusa les repretas.

#### Le construcción del vaco

! Como constituir esa vaso tan sencillo como bienhechor! La taren es dific l, si se trata de un árbol ya crecido; imposible, si de un : en epande ' En este fatimo caso, lo juicioso es desarlo librado al triste destino de todos los que han entrado en el declive irremediable. En el anterior, puede hacerse alvo todavia. Aprovechando el primer invierno, se pue le empezar por l'imitar la altura de la copa, En seguida habria que entrar respeltamente a serrocho dentro de la misma, para anuccarla completamente, dejando sólo en ple las ramas suficientes y equidistantes, que han de construir el vaso más o menos imperfecto que se basca. En seguida habria que atacar las ramificarones secondarias, adheridas a las ramas principales, para transa rmarlas, en cuanto sea posible, en ramas cortas y simples, que vayan desplogándose, de mayor a menor, desde la base hasta la cima de cada rama Y con esto, dieno en las metores palabras posibles para plasmar la dea, depería quedar terminada la tosca construcción perseguida, Que no les pedris ser, supo por aproximación, lo que es un verdadero Vase en arborieultura.

Portue, para obtenerlo perfecto, hay que empezar desde el priscip y seguirlo cu, la samente mucho tiempo — d'hería decurse sumpre — tanto en invierno como en verano. Teóricamente, habria



que emperar por plantar un injerto del año, todavía nada ramificado, o ato a to de a jo es vego so broco minud y al cual ton es enhabresen des sonal los copos, cosa que generalmente havan los mates proparadores le jantas — que se conda macho de bacer en nuestros viveres — y en seguitas se trocchara a qué, radicalmente, a cuaren a entimetro de seto e o un metro, según se quera formar un fablo bajo alto Los resultantes inmedia os des corte serán, que al iniciarse la bora o aquestas, altrebater de aquél, procedente de los que más inmes aros, sempre equidatantes, os cinco botos que han de ser e, origon de las cinco grandes ramas inneales del vaso, o sean los soperes, cuatronadores del tronco, que han de avistener toda la arquitateura futora.

Li primer verant la atención debe reducirse a que cessan lo más rigorosos pos le los brotos emise ados, y ello se consigie sin sefuriro, e. a. t. era el en cuidada y con injectos fuertes, dejándolos entregados a e. u sin os, an más ayuda que la destrucción austemática de toda ofra y estación que vaya aparse endo en e. tronco, por debajo de el los Gineralizans, como tuenos hermanos gemelos, van crecimido en la misma fuerza, pero sin habices alguno con tendencia a exita in tarse o sea a cebar cuerpo a costa de los otros, no bay más que lo significante en su crecimiento y da les que lo estres para que lo alesances.

Los trotos que nos ocupan, al terminar la regulación del año, apare en transfermados en ramidas generalmente aimples o sin brotac, nes al rales. La primera operación puedeo requerirla al llegar 
e interam. Hay que jurgar in han ercetido mucho o poco. En el ú timo 
cosa, las, me no tecenha, para farles tempo a que adquieran vigor. 
En el por ros se reducen en una parte de en largo, generalmente en 
tito, tero o adande de cortarlos a la misma altura y sobre un ojo que 
spunte para afuera.

Al survanse a lectarión en el verano aguente, se olivertirá que tirid n a en en en ciniderablemente los brotos — casi siempre tres — c.n. go tern no cada sama, porque la savia tiene una marcada tendin un a locarse sentir en los estrenos. Hay que cindar de detenerla, domo no abre o bese des do aquillos tres brotos, dejando intrato el se tral pir debe confinuar la rama. Un poro más alelante, a se se a a o la rir ristmas alo hay que detenerla con un ligero des 11 n. e pera tion, une unida a la arterior tiene per ebjeto despertas que se con la consecución de la rama, lo yare ha de con la consecución de la rama, lo yare ha de con



fribuir a la formación de las ramitas laterales futuro amento de la freta e inclasofo de la vesidenta del arbol. Dorano e, verase so guente, que referenamente en el segundo despues de a pretitación y que limitarse a dejar erecer las referidas ramitas laterales, cuidando, a lo sumo, de despuntar as lageramente es se advierte una tendencia axeseiva en su erecimiento.

Asi se dega al segundo invierno. Ya el arboricultor se encuentra frenti a dos problemas el cuadad de las ramas fundamentoses y el de cas secundarias maciales sobre aquevas De las primeras hay que cuidar que vayan formándose bien robustas y totalmente vesidas, o ésa sin trechos desprovistos de vegetación. De las segundas hay que precoupirse de que se reyan formándio usas grandes, y si se quiece, mas fuertes en la base, sigmendo después, en progressón decreien e, hacia la cima Eo consecuencia, las ramas principales so podarán tres o cuatro ojos más arriba del unto en que está la cicatina del corte anterior, y las secundarias, se dejan más cortas que las que estru arriba y se van dejando más largas las que suguen hacia abajo, para que el conjunto de las que tengas el mismo soporte adquiera la forma aproximada de uma espina de peseado.

En al siguiente verano, iniciada la brotación, hai ramas principales se tratan como en el anterior, o sea, se vuelven a dostruir sobra su base los brotos laterales que acompañan a la flecha, y más tarde so despuista ligeramente ésta, ai crece demassado o hay que limitar a para que gnarde equilibrio con usa compañeras. En cuanto a les socinciarias, se las deja crecer hiremente, con una sola salvedad la de cortar implasablemente todos los brotos que se produzean sobre chas, con excepcio de la guia, en cuanto adquieran el grosor de un l'epix. Este procedim ento sunplista mantiene simples estas ramos, que soa las feueriferas, y precipita considerablemente las diversas vogniaciones — dardos, botones, etc — que más tarde han de transformarse en fratos.

Sigurendo en los años sucesavos el procedimiento someramente bosquejado, atempra el masmo, se pueden mantener indefundamente, un mayor esfuerzo, vasos frotales perfectos. En nuestra quinta de Piedras B anias, pueden verse algunos miles, en pleno desarrollo, an una desviseción fondamental de los buenos principios. De lo que principa mente hay que eundarse, es de que nunca surja una rama sostén, fuera de las uniciales, que no surva para lienar un elaro de la periferia y que nunca suracezos sobre las ramas sustén ofra rama grueso, porque conspiratia contra el equilibrio del árbol o, más propamente,



# LA MUERTE O EL MACHUCAMIENTO

Tablada por Ferrocarril

LOS INDEMNIZA EL
BANCO DE SEGUROS DEL ESTADO

Todos los Jefes de Estación están habilitados para dar informes y tomar el seguro



contra la distribución regular de la savia. Porque ésta tiene qua marcada tentinna a acudar donde la daman los prazos voluminosos los leguidos corren mejor por los tubos de mayor cambre — y ello fotrosamente se traducirá en suema de las regiones vecinas y en la despoblación consiguente para la vegetación y la fruta.

#### Ls pods an huso

Aparte de la poda en vaso, que acabamos de describir a la ligera, y que nos parece no solo la más práctica, sino la única que desen emplear los que tienen tierras suficientes, aconsejarásmos la poda en buso — piram de tosea — para los que disponen de poco espacio y necesitan aprovectarlo intensamente.

Es huso no ce en definitiva, más que una de las ramas del vaso va descripto, sevantándose sobre un tronco muy corto, en lines vertical Su formac ón, si se quiere, es más fácil que la dei mismo vaso. l'autado en injerto inicia, que debe ser absolitamente simple, se le corta a una altura nunca mayor de tres tercios de metro, para no matrir en el error de empezar el trabajo en un tallo demasiado largo v. por consiguente, débit. Al iniciarse la brotación se verá inmediatamen e avanzar, nunto con la flecha - el desarrollo del oto terminal - los dos o tres brotos inmediatos. Hay que empezar por suprimir estos sobre su base. y, si la flecua crece demas ado, despuntarla tambien. Todo esto tiene por objeto detener el escape de la savia bacia las alturos y oul garla a que trabaje en los bajos, donde desde en primer momento urge que despierten los oros adormendos y empiecen a trabajar en la formación de ramas. Es de notar que ai han entrado en quego injertos fuertes. y si su broteción superior ha sido cuidadosamente descunta la, no es raro que las ramas bajas antes referidas aparezean su el primer año.

La primera poda que requiere el buso en formación, es la de univino. Hay que supriminar ecas toda la fiecha elaborada en el verno, di jándole apenas tres o cuatro operarriba del coste finicial Inscendu la brotación e la primavera seguiente, lo más urgente que Jebe hacerse es systemir los brotos que acompañan a la fleba cortanda a sibre a base. Después se cuida que sutéla no se vaya demissado arciba, por leves despuntes, y por el mismo procedimiento se impire que creixa demissado las ramas superiores que se vayan forma dol El origiro de estos manejos no estro que obligar a la savia



a que se detenga en la base del árbol, que es precisamente donde sa requieren has ramas más rebuséas, no sulo por exigerio la serquieretura, ano porque las ramas bajas sono pueden subsistir a conución de ser robustas, ya que sóno así consiguen referer la sava, que, como degimos antes, trende irresistiuemente a correr haca arriba, atraida por las ventosas que agnifican las diversas vegetanones.

Después del segundo año, el huso emp eza a manifestarse. Ya han aparec do algunas ramas latera es, casi siempre equidistantes. lo que quiera decir que se ha iniciado a base de la pirámide, mua o menos primitiva, que ha de surgir más tarde. En lo suces vo silo será necesario, al llegar el invierno, ir recortando aquellas ramas a medida que van alcanzando un tamaño razonable, y cu dando que sean más cortas cuanto más se aproximen a la cima Durante el verano esas ramas se tratan como las secundarias de los vasos, o sea mantenifedoias amples, a fuerza de cortar, invariablemente, sobre la base, ena quier broto que le sa ca, en cuanto adquiera el grosor de un lapir. El alargam ento leuto de estas ramas se liace podando en invierno, anenas un nar de coos más arriba del corte del año anterior. En cuanto al eje principal, se poda más o menos Isrgo - o sea se hace alargar más o menos pronto - según sea su Vigor, cuidando siempre naturalmente, que por no darle demasiada extensión a a flecha del ann ésta quede en parte un vestir dada la marcada tendencia que trenen los ojos de los árboles frutales ne llama así a los vestigios de la vecetación futura que trang y inuestran ias ramas - a quedar atrofiados, en cuanto se alejan tres o cuatro espirales de la cima misma

El buso es un árbol fácil de bacer, y de pronta y abundante fructificación. Se presta para casi todas las variedades sobre todo el poral, el manzano, el comedo, de crezo. No lo soporta el durazneco, que necesita, a lo que parcece cierta expansión para vivre largamente. En nuestra quinta pueden verse miles de busos, baste de
diez años de clad, plantedos a un metro de distancia y produciendo almerab mente. Prese le la elles muela de la fruita que ha alcanzado los primeros promos en las distintas exposiciones.

#### La poda de la patra

Cuando por inquiración del profesor On tier que fe sin duda un grap maestro de arboricula ra emperamos a not er in questros árboles el cultivo y la poda intensivos, el desconcierto que ne



produjo entre los empiraces de la región fu ménime. Lo que haclamos era cabifrado de locasa No se e már a la cumo se política hacer vivir árboses ten juntos, y mucho menos ten seseráncidos por la podadora. Los hectos han asabado por dem strar que estasamos es lo cierto Se confirmo un aforsamo nuestro, que esgamantos en los días da la crítica "En ésto como en todo, hay que estar por lo que dilem los que asben, en sus libros, porque si es verdad lo que afirman aquellos canado babían de Derecho y de Médicoma no se comprende por qué no ha de serlo cuando babían de Arboricultura."

De la misma manera que una larga experiencia nos ha demostrado que se debe podar severamente a, se quiere tener buena
fruta, y que se puede, aplicando aquella plantar árboles muy juntos cuando no se tiene tierra saffeiente, estamos palpando abora
que hay que seguir el cultivo que se enseña en los libros, tambén
en la patra, si se quiere aicanzar un resultado racional por cierro
non superior al que se alcanza abora en la generalidad de los vifiedos desde que en éstes por encerrarse su cultivo en un macco
demasiado estrecho — el elámeo alambrado de un metro con trus
hilos — forcosamente se limita la cosecha, dándose el enrioso espretáculo de que sunella, despné- del tercero o cuarto são, hunca
se sobrepasa a sí misma, no obstante tratarse de un frutal tan robusto y tan fecundo que, en determinados casos, un solo ejon plar
sombrea un patro y da uva a una fam las.

Pues bien con sólo apl'ear uno de los tantos cultivos de la vid que enseñan los especialistas - el llamado cordón vertical alterno, que es de los más sencillos - se puede alcanzar sin hipérbole un pendum ento tres o quatro veces mayor. Y la preparación es fácil., El rasgo más saliente es el alambrado de tres metros de alto com dies hilos separados treinta centímetros poo del otro, alambrado que debe ser muy sólido y que puede obtenerse así valiéndose de postes de madera dura suficientemente gruesos y firmemente enterrados a corta distancia Junto a ese alambrado se plantan las pa-Pras. a cincuenta o setenta y cinco centimetros, y mientras a la una se le hace producir desde el primer alambre y se hace producir hesta al quinto, a la del lado se la hace anhir completamente desnuda hasta el quinto alambre y se la obliga a producir desse allí basta el fin del siambrado De esa manera, enando el parral esté completo los A se hilas astarde un malmente esh ertas de ravigas ofreciendo una pared verde perfecta y simétricamente cargada le fritas. Y.



como esa carga puede ser regulada por el fraticultor de acuerdo con las fuetzas que tengan nas pum ao, sistem en maginarse de cumata protucción es assecutable e, sistema

Las parras deben hacerse subir tentamente para que resa con muy fuertes, y en linea bien vertica, para que a la forta eza se una la éstética. Para que la producción se ofter ga provisamente a bre los alambres, se cuida conservar y cuil var os opis que contenlan con la proviendad inferior de so ledos, suprimien lo los inferiesdios a medida que vavan vegrando ema que esta a, aleires de enalquiera Pero, para que este cultivo resulte y po se produzea una verdadera confusión es necesario o e dicante tado el verano, o sex prentras dure la vegetac. p se le preste un ou lado constante. En evanto los ramos preductores han dade los respectavos racimos, es necesario desnuntarlos dos o tres ojos más a lelante, y a mecida que sobre los ramos se produzian can ferenues secuniarias nay one irlas destruvendo unplacablemente sobre la hora base A mismo tiempo y en la misma forma, es necesario tratar la flecha, para que no se extienda demas ado Con todo lo cual no sólo se consigue mantener las parras dentro de un marco estrecho, que les perunte convivir muy cerea sin estarbarse sino que se consigue que to los los materiales nutritivos que elaboren se empleen en eugro-Sur a 1vs v en robustecer el tronco v las ramas út les en vez de desper lie arse en madera, condena la a caer durante la pella iuwernal.

Este sistema de custivo se está ensayando con cierta extennica Al principio muy i sonteco, en muestra chacha de Piedras Blancas Al principio finá mura o por os empiricos de la essa como una
extravagancia dugina de la poda rallest y de cultivo aten vo;
pero con el avince triunfante de sis no meros tres años de vida se
a puesto de una monera toa la pueto de murárse e hoy como el
cultivo más interesante y mas preventoso del establecimiento. Denemos el propriesto de los en de cala dos paredes de viña un verdadero parra, aplicás able la húveda respectiva y va tedos se encantan ante la pessasettiva que han de ofreser dentro de poco la
serie de tímelos vertes nermentos da ne vos el se gracas al cuijudo, materialmente alicina o se di ne nos de punta a punta y en
tada su extensán Especiaremos que el especificado nos ha de develten el afecto que en los timpos le Gautier nos denostralam los estidiantes le Agrongema e esta el fira as el useo anual, tian a



confraternizar un par le heras con nosotros, para hacer la critica le un stra trabajo y est tallargos a que persistierante en Al.

#### El aprendizate del podador

Aunque por exigencias de la función hemos ensavado algunas pormas cara miciar a los tectores cu el arte de la poda, no poulmos tener la pretension de que con questra crómes nadie resulte profereral Per otra parte, creemos de prena fe que naguno de cos textos que andau en caren a on paede lar appe resultado, a pazgar per el noco provecho que terres sarado avendo unos cuantos. Por quel Semidamente porque la mor ma, a or se nada trus endente, es esens a mente practica y la le ca manera de dominaria, n Louis sea en forma elemental, es alardarla praeticamente, titera en mano s con el arbol por de arte

No se puede a egar que la roda tenua nada le dificil y hasta puede agregarse que cun'q ser horatre de buen sentido, aeditandile alguna hora semanal prede en el año agrender lo escucial para mane urse Lo importante es que el que quiera aprender se ponea al babla con un verda lero entendado, y no con los muchos maitratadores de ártoles que anian por ali y que sílo pueden ensenar a moltratar Per nuestra parte, pen mus con gusto lo poco que subemos al servicio de cual mier aspirante. Estamos en samación de los maestros de vocazión es asos de luces, que no han pod do l'acer chentela y que miran como llovido del riero, y se apresuran a sacrificario, al primer mes to que se les entrepre

Constatames 'te e que se de que a pe las debe contar también, y mucho con la synda del prepo árbol. Se diria que éste es un Ber corsciente, que palpa el bien que se le hace con la pola y q e se esfuerza en faciliar la tarea. Es reamente sugestivo, casa milagroso como el ári el avala a que se le alcance la forma que se le quiere dar Ali donde hav un bueco y hace faita una rama, esta acaba por aparecer aupque tenga que despertar un ojo que jareevera para siempre dorm do, aunque tenca que saerf ear una flor! Simple coincilement | Pero esta se reg te tanto, que hay que acordarle un puesto de casi deniad en el dom nio de la arbori alturs?

Un detalle - que será de paso de justicia póstuma - dará una idea de le rolat, an mie f'art que en la cree colader Fo nues ra Gunta has millires de arboles, perfectamente construídos en un



tello gialles a las mues est que en gril do distran este netendal. Purs es unto case ex sava de aj lis lise due. Usan netvoro obre o an go, que per leserad a sedar is le perfet, lo que anostretars senate. Y Cs a no era mas que tra simple se linco ou acea que con deder en y exceso de vantan can in i por nu este un excelente arbor concer a suestro, ado

#### La descarga de las flores y de los frutos

No puede hablerse de la poda sin hacer i le la descarga de las flores y de los frutos que son operaciones of nes de la primer o, tras ben deco, continuamente de la nistra l'eccle que sin aqui, le, d'e mi ute puede a estimarse e, l'o puesque de obtener fribo es ben firma los y presinctos de primera en 1.1

Decimos mas arriba, que a peda intensa p ede precipitar la fruet de con Debemos agregar que puede precipilar a orra cosa e,eria del. I dal organea, que da al aibo en firma una preese dad enform za. Aparece ésto genera mente en los arbolitos rec. : pantados, de los anos o de res, a veces en los de uno, y se caracter 2s porque en el momento de la brotación se les ve transforma os en verlador is ramos flor les Pues l'en depar que eso, arbuitos conserven sus fores, y sobre todo que esten a interiormarse en frutos, es decretar su muerte o, a r lo alenes, su decrepted definition Reque se le of garin a fait un esfu rio que no es para su eda l y que fono somente l'abria de contarle caro El remou o está en quitarles dest adalamente tolas sus fires sus ton her el con en que apareren, para que la energia que hir a implear en la furcin intempest va y por consigniente aucumna la an ourn en hacer majera o sea en acrecer el esque cto que es Is not a lad we la torn. Recoloremos ser pre que combolia ana s Blestris pril rios en arhor en tura perd mos muellos arbole , per no baber at lea lo la nerma que seenserames terta les ner e, especta, to de ninos prod gi s que nos ofrecion a en as pantas. fructificando apenas nacidan!

Una apleación salulable de lo que acabames de decir es la suppos in pace al de las Plates en el árbol que esta en formación

La flor, y más tarde el frato, requieren mucha energia per lo mismo que son la superma eleberar la fina de a nanta livgo, a ésta minutas está cree il, co debe a co de minuta tolorussele que pre co mucho, pers ello solo pida haserlo a



costa de su crecimiento Hasta que el árbol no sea un adulto, sólo por excepción, pues, puede toierarsene que ofreces alguna freta, y nunca en las ramas bajas, que, como nemos dicho autes, deben ser us más fuertes y, por come guiente, necesitan toda la savia de que disconen para echar cuerpo y robustecesse.

Ann en el árbol va formulo, aun en e, que está en plena producción, es necesario emdar de la desparga de las flores, y sobre tollo de la de los frutos, para que sque, no se fatigue y los a...mos resulten satisfactorios. Es que la naturaleza, a fuerza de ser previsora, hace las cosas mal Sablendo que la fructificación se abre camino en una lucha constante contra los elementos - las heladas intempestivas, los vendavales, el gramzo, etc. - obliga al árbol, para asegurar alvo, a que dé muches flores, y generalmente, en vez de imponerle que en cada determinado sitio, le impone un rano, que si el tiempo se vue ve propicio, se tradice en un racimo de frutos. Pues bien: si generalmente, y sobre todo en los años fecundos, no se corrige la probi cidad arboricola, la fruta Lene que recultar mexquina, fuere cual fuere el rigor con que se bub esc hecho la poda. De ahí que, dentro del tecnicismo del arboricultor, la descarga de la fruta sea un nostulado de los fundamentales. En los árboles en que los frutos se agrocan - los necales y los manzeros. por ejemplo - raras veces debe departe más de uno en cada aprupación, y en los que producen aisladamente hav que voltear con tiempo, empezando por los chieca y los defectuosos, para que la carga no sea excesiva y nucdan alcanzarse ejemplares bien desarrollados. Y la prueba material de que la descarea siempre se traduce en efecto útil, la da este breho, muchas veces controlado: one si se pesa el producto de dos árboles la sies el uno descargado y el otro nó, se advierte que los resultados son más o menos ménticos, lo que prueba que en la descarca ni staniera se ha nerdido en cantidad ya que lo que se ha perdido en primero con los caídos. se ha ganado en substancia con los sobrevivientes.

#### Frutos morales de la arboricultura

Nos parecía que habriamos defraudado a los lectores de este bosquejo si no ded cáramos a gunas cuert has a poner de releve la acesión moral que, un divia, cience el ábeloj sobre el que la cuida. Es más que selante, es est baid ra, tal vez hasta inspiradoral Fomentar, pues, el amor as árbol, es trabajor nor el levantamiento.

del nivel concerto. Por ello es que entendemos que se debera lacer de la pola y de sus acoleros un capitudo fancamenta de le entendada en los fellos Estapas Escalas Par lo mason. Indom entendada en los fellos en el paso degara hasta los pequetos Bolarea de la peba en la trava el crara por el sobo una profunda transformatica se uni, dan o eta el volla mellares de personas que hoy lo buscan en las tabornas.

Per puco que se fre cente e, fel al, sobre todo cuan lo emprezato a peatr os a vel se centre, le a pas ne ce usi ra y que ella pueda, en parte, tecan e, on de tras vela Dade que el árbol es uno de los necesacion for lorger rees de la patera eza, hacer o, negorario y montpuestrio, es cesa orar intens y fundamentalmente en a obra de anesa. Deservis de la anesasta función de incer-

homilres, nada es plis natora que hacer árbales!

El árbel, es al resta de la cua o memora ente se entiende, leios de ser el producto exclus vo de a fierra debería ser una obra earl almente bumita, que participara a la vez de muchas de las reneces de la ciencia y de todas las flexibil de les del arte las factor des crocalas que lo mueven no deterian preponderer más de lo le prejet leran las otras grantes fo mas lel mardo. A la tierra silo Jecer'imas en r'e el fluffo - como en el calor, como en in iz - v la tatea le enca zarlo, de decidinarlo, debería see titi uente mustra El i imbro d'oria intervenir eficarmente hastake of tral non say servisors of ore, ese one desde la germinación ha ta al pieno ere i si en se produce en e sevo mismo de lo desconocele Prio s ne y 'l ra ser so erona, d'ade que el árbol asoma a la 7 l'ende ese que es el nontre d berla darle forma y tamafit proviser of a mero with three on to les romes determinant la cant lad y la phoac in le as fores, inf pir en el tamaño y havin no I color de las frutes Se comprenderia pues, a un arbericultor se un firma, i sa érbe con tonte erzulo como el pinter firma sa c adro! Y haste so e movemberte - con un poco de ese un'a t to. 400 jus Steater when en as profes orales - que el arbo .cultor le d'acqu'ese al pintor la paternidad del passue con la arravante de que el passaje del arbar cultor está tend, la ou el topario, ver cado por e a re hecado por el sol y ofreer a la vez el col t l de as house, el perfume de las flores y havia el sabor le los fentos!

The second account of the second anter not contain a crise for at the class accounts that is a los grantes aformentados el



et a con estado de la tarse a esta que d'a se un demans que se e pensamente y anes esa a afficient las aqui tartes so e rans y dolores, tarsa veces restrien a secon pro-lorgada de la sombra del arbo. Diriase que éste, poco a poco, b else sa estado del arbo de la sombra del arbo. Diriase que éste, poco a poco, b else sa estado estado de la tenta de sentra de al sentra de la sentra de la sunta o y estraca precupaciones y pesares en toda la fuerza absorbente de sus rafees! Su prolongado contento le la estada que también es frato de la tierra, que está suber le a ela y que ha de volver a la tierra. Y concluye por actur y pensar con la calma, con la plac dez y el sesiego con que han de sentir y pensar los arboles.

Qué magnifica acerdin de pueiencia y de solidaridad se desponde de los fatholes? Es contar esa, penetrarte la paz de ecoeterios resignades en su imach da l y su si'encio, que soporlan en na prefessa todos los tormentos de la intempera y todas las pelemencias de las tormentas; y que cuando se sienten maltratales descrayados votos, sólio pienam en reconstituiros, para reanular apresarvadamente em contínua y altrur sta area! Y a turde puntar arbeies para otros y de recoger los frutos de los árboles platra los por otros, se culpa que es sipo más que una palabra, la so dar lad humana Duriase que la bumantelas se viene dando la mano, a través de sus árboles, desde la creación del mundo 1V al extender les bazos debas de na par de relustas ramas, uno se siente para siempre un udo con todos los nuertos que fuebon y con todos los vivos que vendrán!

#### LOS HIGOS Y SU DESECACION

Fi valor alimentido de los higos feres en uny netable Serge Pa-Fre por la caulded de materies azondas, estes frits see ten tr. tr. los como al pan

Las regiones annas qui estature la temporation e a ridoronte y con piete humedad en la atmosfera, ano las misa automósfera. Los metores amo or que se propulsen del sactionadas las consideras compe amonte ma divisió en ple la esta y con gruna una y paqueda.

La descrición a sol es de todos los transdimientos el preferiba, ienda de accesamere an cometan los blers a acción de los bumos pendendos por as combustión del ambre

Se asegura la buena conservanion de les bigos cridadose que san overa de la essais e numer giéndolos durante dos secundos en ama brevenda de mar o de seráda (5 ki eromon de sal por 100 Htros de agral).

# Los 73 años de experiencia

De la Socony-Vacuum Gil Company, Inc., de Nueva York

Le brindan la linea más

## EFICIENTE Y COMPLETA

en materia de lubricantes

#### == PARA TODO SU ESTABLECIMIENTO ===

Motores a Explosion mas de 4 HP Gargoyle Mobiles A Motores para Luz menos de 4 HP Gargoyle Arctic

Motores Electricos a anillos Gargovie Etna Oil Heavy Medium Motores Electricos a bolillas o rodillos Gazgovie Gresse AAN 2

Dinamus Aereca con helica ver Motores Eléctricos! Mounton a viento Gargovia Vactra Oil BB . X

Desnatadoras a motor ejectrico Gergorie Etna Oil Heevy Mechum

Desnatadoras a mano Gazenvia Valnette Oil E.

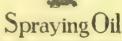
Enguladoras en el motor Gargovia Mobilosi A Enguladoras en las tueras Garvoyle Erna Oil Heavy Medium

Sembradoras aceiteras a mano Gargoyle Viscolite Oil HH Avados

engrassidores Gargoyte Greate B N º 3 si tionen niples Gargoyte Mobilgrease N º 5 Segadoras Carros pera las ruedas! Gargovle Grosse CN Medium

Autos, Camiones, Teactores, Consulte la Table Mobiloilli

Y para dastruir las plagas de les frutales y plantas en general:



PIDA FOLLETO TECNICO GRATIS A

TRABITEATT & Cta

E de Mayo MI, Mentarrileo





#### SE ESTA EN PLENA LABOR, Y SE ESPERAN GRANDES RESULTADOS ECONOMICOS

Las tentencias gos has had tenido siempre confirmación. Cuam-Jo e, pa sino habia, parece que la hierera par la boca le Dies La Boola, no es más mía che que esos mi libros que se pud eses labor es rito con las sentencias licitadas por ese señor de nuestros campos que se El Gancho.

Channo e escritor, pretendió llegar hasta las soledides gauchas, en el desco, un poro apresurado, de orgar en pagunas las contimbres y las carect i strean de esc "rans que se va", se encentró en que a í todo exaba "escrito". Es río de una manera que no ter la levante, escrito su frases y su pigunas, pro es do pura entre de los que recen ven au y hat an ter do el privilega de recegerlo de labos de los ul mos gauchis, que antes en ríos, devaron as sentences como cosa se las, narrada así junto a los foceses, mentes actual processos, mentes and un los ul mas tra hipereos.

Senter, as q e diche autes de me E Gance a y a la que nodas pudo modal car na presentar mesor vest les

"Campo con cardo, es campo bueno

Elles sabies sus que nate se los habern enserado, que cabello lebano es mulha para el centra que les tore. Les son te les bajares para el centra y que ma inere ason a entrevera las muitos en el telles. El e sabina sun que nade es las baleras ensenanto que año hacelar, es le engende para el canado y les ela para sustanta que el agua da arroyo, es la para ser ha el el el en en el centre en

sucia en cuanto uno se mete en cha y que "campo con cardo, es bueno".

Serteneus todas que dejó el gaucho, y que nad e ha podedo jamba desa el en el el en el el superstación, aj acontenumte atam las, nad el tampoco, ha podedo echar names por tierra!

Esta a unto, con de que "compo est carlo, es compo bocao" es un o de los por es que no la sar mono contractor. Por que cundo el hinhe de en fall, mor o as masta ayer, so edudes cam es tas, se encentrá con que el sefor del como, le legada el cammo sefala lo para mor os elessos, para munhas comocatas, que se complemen a on gis tas a casa calcular a dei hombre del campo, morador a tivo de las lomas y de las quebridas.

#### También esa sentencia se ha visto confirmada

Y también esta centencia se ha visto confirmada Se ha visto confirmada de una ma era que nume cuma pude acopechar El cos lo, cas planta comedenta la hasta hace muy poce trempo, como ma paga perjamba, para teda obra buena, tesalta ahora, y por obra le una profunda meestigación, una fuente de industria damada a grandes destinos.

Quen ta, descubrimento ha hecho, es el ingeniero uruguaye secure Estri un Delivierii Relamio, que tras petiente y saba labor ha la sudio a demostrar que de cardo se paude extraer un acede comestible que puede competir con el de ouva por su sabor y por su sudio de periode competir con el de ouva por su sabor y por sus cardidades, con la ventaja, sobre este, que resulta mucho más barato masho más a connec de todos tos bolsitlos.

De esta manera, se liega a la conclusión, que lo que hasta hace poco i empo se consuderaba como una desgracia de los campos de América entera, esto es, la cran cantidad de cardo, puede considerarse una feli dad va que esa extraordinaria invasión del cardo, bará que esa esette resulte baratásimo, ya que la materia pruna abundará en estas recipiones.

#### Ayer combatido hoy cultivado

E' l'inder de la tierra en pasa los días, combatía al cardo, como a un enemiro de sas sembrados "Cerepo eon eardo, es bueno" decía, pero creía que ese cardo era solamente, como un símbolo,



como un indico. Pero no crefa en el ca do en su No crefa o le fataban os medica une sono paía e para el como en a go que, acaso, ya adeximar en so una sa a no recesada no tres que o guien varo a, a decres que le que en a sespeciarion era una reachad, una estuja a reachad que may posito quadaria demostrada.

Y ese a quien fué el ingen ero Agricomo se los Enruças De Incoh, Robin.) que, tras a , se aix de tras es parentes, logró dem seor la projector anos arresponda que tras el carlo.

Meho hub) de achaese, como pasa y more, con ra a reredulidad de los etertos derrors os, de cos que creto que ya no hay mada por lograr, porque todo es a con y 2 lo.

Muelos tralades y algunus disegnal sogia no alcanzaron al inteligente investigador. Pur el coltrar o el mulasion a presenta cada vez con más entusiasmo, cada vez con mos res recondos bolla.

#### Al cabo de tanto luchar llegó el éxito

Y así tras largos años de lucho legrá e éxite. Hace ya varios años, creyóse des ubbra esa propentad en el carlo desegorores emilles y con ellas se real reun un reprindo laboratorio argerino. Las espirantes se versa real radias, del car lo padía extracrae acette concest de Por con especa, aduso patente de invención en nuestro país y en las esa A rea.

Luego, con una buena cartical de seu, es de cardo, se marchó a Europa, prosiguiendo sus novest na cines en plantos de carco de Francia, Cannes y Niza, en los coales cutuvo maravilesos resultados

Regresó más tarde, dedicindose a sus traba os en plantos espontáneos existentes en nuestro País, y marco, a la bacca y lapa ad de algunos estancieros que echeron sus cardates para estas experiencias.

#### Industria en plena marcha.

Adquiriéndose entonces costosas maquinarias, sun'tares a las que se utilizan para trabajar en el trugo y hos se possen comosmo entos que permiten assegurar que la industra del cardo, (ten ando en cuenta lo que emestan en la setral dad los apertes importados) dará al país una verdadora fuente de r quezas



Nat relimente que habrá que empesar por hacer grandes plantaciones de carlo ya que en nuestro medio solo existen plantica esmontantes como antes hemos dicho

berá necesario comenzar por el cultivo de esta planta, y luego, mo habrá más que favorecer e, propósito del señor Delizech, y dejurlo trabajar ya q. e a él se debe este descubrimiento cuyos alcances propoccionará a nuestra tierra una nueva industria importanchima.

#### Fiestas Nacionales Americanas

Francis 1, Brasil, Fraternidad y Harry Independence

Febrero: 12, Ratados Unidos, nacimiento de Washington: 24 Brasil, Constinción: 27, Santo Demingo, Independencia.

Mayor I, Costa Rica, batalis contra los filibuscaens, 2 ''reguas y Paragnay Dia de Evopda, 3 Braul decoubtantenno; 8, Médico batalia de Fuenha; 14, Paragnay, Independencia; 26, Coba, Independencia; 26, Argentina, Constitution, y Urusuay, Independencia.

Junio: 11, Nicaragua, guerra el vii; 19, Uruguay, nacimicoto de Artigas; 30, Guatemala, revolución

Juliot 6, Estados Unidos, Independrucia; 5, Venezuela, independencia; 9, Argentina, ratificación de la Constitución; 14, Brazil, jubileo, 18, Uruguay, Constitución. 20. Colombia, Independencia; 24, Venesusia, nacimiento de Bolivar; 25 Perú, Independencia.

Agosto: 6, Bolivia, Indupendencia; Colombia, batalia da Boracá; 10, Ecuador, Independencia; 15, Uruguay, Independencia.

Setlembre: 15, Costa Rica, Honduras, Guatemnia, San Salvador y Nicaragua, Independencia; 16 Méllen, Indapendencia; 18, Chile, independencia.

Octubre, 8, Bovadov, Indenentencia de Gusyaquii; 10, voba, Grite dei Yara; 18, Argentius, Coombia, Costa Rica, Eccador, Panamá, Paraguay, Perth, San Sulvador y Uruguny, Dia de la Rasa; 28, Panamá, dia de Bolivar.

Roylembre: 3, Pansmā, îndependencia; 5, San Salvador, revolución; 15, Brasil, la Repúblics; 25, Paragusy, Constitución.

#### CACERIAS

Vacil de la coza Todo ha marchado muy been Para las lebres y las perdices f

- -It the serre Sin didar to tire ...
  - -Con su escopeta?
- -A , . c mi p riomonedas y la compro



# Comerciantes, Industriales

Los cuantiosos daños de un INCENDIO sólo los resarce el seguro.

Verifiquen si su póliza es suficiente, recuerde su vencimiento y si todavia no aseguró su comercio o su industria, hágalo de inmediato.

Aseguren contra incendio

Banco de Seguros del Estado

Pida su seguro al 8 11 07

AGENCIAS EN TODO EL PAIS





Et maiz es el attu-uto faverito de muchos insectos. Se sube que existen más de 351 especies diferentes que atacan a. maiz, y de exisa 160 son particularmente norvas. Este grupo, que es suma mente destructivo, comprende pingas tan bien conocidas como el guanno de la masores, seltamontes, arvisa que atacen las panittas tiernas, gusanes de la raíz, el is adrado de la cana de alucar, os gorgo,os de les granos, varias cases de puojos, tarvas hancas y muchas otras clases de escardajos, ergogos y tandradores.

Todo cultivador de maiz está fam latizado eno el gusano de la mazorea, y el dano que en se está tan gereralizado y es tan com in que se acepta como más o menos necesario. Todo el daño lo causan les gusanos o las acras de insecto, y s ben es cierto que perjudican consilerablemente las Lines dernas, las pareculas y los flamercos frescos del maiz, las puntas de las mazorcas son as que más sufren. El daño o te causa e gusano le la mazorca se puelo red ar a mr man sise on that rarie lades de may adap alas a lan e l jeses loca es y u e ter zan una envoltura area y apretada a la mazerea. Se preden religer las infestigniones at se ara Lest us de que se estre el maiz, para mutar al apsento que en su main recis interra' que la en el suelo. Este gusano es el mano Que pines a alcolorero hearere en primacera la propora gerera-( ), de 15 e s., les que payaren e invierne en el terrero Las lar-The topical earlier min a rich of side of series I to a rich production. pace matte at a a con tale las orige man walls, etcé era [ la



primera generación atacan al maiz en las oxilas de las hojes Producen varios generación et el el al cilhasta el en rail el oteño

El mejor retaclit es ator el treno joraria e i como as se Jestruyen iclas as itamanas que passa és a esta en, enterranas en el suelo

La mariposa nocturna es atraida por la ur y el riello más eficaz consiste en concar, cos ribuidas entre e mars, trampas firma has por amparas o far es, en es que se coleran substancias a las asales e, le calerar, es, atra las por la lar, quedan pegadas.



Entre weren a winning of a basis of a basis

Las lattice l'entrouve de las plurius son las incres de matapous medit ensi l'anticione aux policinis situatis en las puantos u cincio his confectione de la constitución de la laccios son in las origis. Mue las classicales de situationes de la mata-



el suelo y empiesan su trabajo a principio de la primavera, generalmente de noche o en los dias obscursa y núbrados. Por lo regular se los puede contro ar men abre cenes de afrecho envenenado, más o menos como se formos a las sucessas

E. gusano de las chacras (Agrous, suffusa) es la larva de una mariposa nocturna, muy comun en las chacras Los persuseos consistem en que cortan durante la noche los tallos de las plantas para almentaria.

Produce varias generaciones en el año. Se previere su aparición con labores repetidas durante el otoño y el invierno para destruir los pastos y las crisálidas.

Además de los cebos envenenados, a base de afrecho, que da muy buenos resultados, se combate también por medio de riegos que al apretar la tierra imp den su facil movilización.

E, gusano de la raiz, eo su estado larva se alimenta de las raíces de, maiz o, tratandese de plantas tiernas, taladra un pequeño agujero en el ta o, precisamente sobre el primer circulo de raíces matando el brote Estas plantas o mieren entonices os increcimiento sufre de tal modo que son improductivas. Si se mantiente los campos desmontaios y se practican raíaciones de cultivos se evi ará gran parte de, daño que causa esta plaga siempre que el sistema de fabranza sea tal que permita estas operaciones.

Por lo general, los establecom estos que están bien administrados y que poseco campos limpios, bien cultivados y fértiles, que prastican rotaciones adesagdas de cultivos, y que siembran buena semilla de variedades adeptadas a la región, son los que tienen menos difi, titudes con los insectos.

# ASEGURE SUS SEMENTERAS CONTRA GRANIZO

# Banco de Seguros del Estado

AGENCIAS EN TODO EL PAIS



# Hacendados:

Cuando envien sus ganados a TABLADA, asegúrelos contra MUERTE o MA-CHUCAMIENTO.

Y serán resarcidos en sus daños

El Jefe de la Estación donde usted embarca, le dará amplios informes y le tomará el seguro.

> Banco de Seguros del Estado



# La lucha contra la hidatidosis

## Texto de la Ley para su estudio y profilaxis

He agni el texto de la ey que eres el Centro de Estudio y Profilans de a Il la class y se des normas tendes, a s a combair de clas anformedad

#### PODER LEGISLATIVO.

El Senado y la Cár ara de Representantes de la Repúbli a Orienta, del Uruguoy, reur los en Asamblea General,

#### DECRETAN:

Artículo 1º A los efectos de esta ley créase el Centro de Estod o y Profinario de la Hillat dossa, depenitente del Ministerio de Salud Publica, que estará direcido por una Comisión Honoraria de acte miembros, nombrados en la siguiente forma dos por el Ministerio de Salud Publica dos por el Ministerio de Ganaderio y Agricultura, uno por la Facultad de Mediuna, uno por la Pacultad de Veterinaria y un de exado de los ganaderos, elegido por la Federación Rurat y Asolanción Rural

Art 2º Designase objector a la denuncia por los técnicos y ante las autor, lades pertinentes, de los casos de "enfermedad bidát a" que se observen, tanto en las personas como en los an males.

Art 3º Desde la promulgación de esta ley, los servicios sabilar os y "personal espes a ado de Ministero de Saled Púb ca, del Ministero de Gana lería y Agreviura y de los Munispinos", de cada Departamento, deberán contribuir en la medida que la cotresponda en sada caso particular, a la mejor realización de la camagãa profiláctica.

Art 4° Queda proh bida la util ramón de viserras de animeles faenades para el consumo en los mataleros núblicos y rutales, que no havan sufullo inspece ón veter nama, o en su defecto, las viserras arch nomet das a hervido o in menales

Los infractores a esta disposición se barán pasibles de una multa de cinculenta pesos. 8, 50,00 , la que será aplicada por el Centro de Escudo y Profilaxis de la Handosis, quedando el tota de su producido e enefísio del mismo.



Art 5° En los Estableem entos rura es y núcleos de peblación que no tengan matacres publicos, estara proble la la ul cación de visceras de an males facuados para el consumo.

La penalidad a esta infracción será:

- Aviso y forma de conocer el mal y modo de hacer su profilaxis.
- 1.a remadencia será penada con multa de Lez a cincuenta pesos.
- Art. 6.º I ou establecumientos destunados a la faena de animo en para consumo público, industria Escion, manquieco o amascunamento de productos de origen anima, destinado a uso alimentario o industrial, doberán reunir las condictiues de higiene dispuestas por la ley número 3605 de Policía Sanitaria de los Animales, y su reglamentación respectiva, quedando su contralor a cargo de la Dirección de Ganadería.
- Art. 7.º Se prohibe tener perros en los matadetos, mercados, carmeerias y puestos de venta de carne.
- Art. S. En todos los casos que se refieran a la limitación y fisadización de los perros, el Centro de Estudio y Profitas e de la Hidatidosis, verificará el cumplimiento de las disposiciones pertientes, contenidas en los artículos 789, 760, 761 y 762 del Coligo Rural y ley número 3606 de Policía San taria de los Animales.
- Art. 9. El personal docente de las assac as públi, as ranches dra a los altomos, nociones breves explicativas de los pel os que asume la "enfermedad hidática"; y los medos que se ut orn para combatirla. Con ese fun, el Centro de Estadio y Profilaxis de la Hidatidosis, distribuirá folletos y murales ilustrativos para esas escuelas.
- Art 10 Los médicos veterinarios en funciones oficales quetarán conferencias y harán campaña profuértica en los Departamentos en que actúan.
  - Art 11. El Poder Ejecutivo reglamentará la presente ley
  - Art. 12 Comuniquese, etc.
  - Sala de Sessones de la Chimata de Senadores, en Montevulco, a 2 de Agosto de 1939.

JUAN B. MORELLI
Providente.

Carlos M Penndis.
Becrotario.

MINISTERIO DE GANADERÍA Y AGRICULTURA,

Montevideo, Agosto 5 de 1939

Cúmplase, acúsesa recibo, publiquese, comuniquese e insértese en e Registro Vacional de Leyes y Decretos.

BALDOMIR.
JUAN C. MUSSIO FOURNIER.
ESTEBAN A. ELENA.

#### Como conservar el brillo de los muebles

Con una francia, humedecida en aceste de olivas, vinagra de vino y esencia de trementina, se frota sua Veniente el mueble

Los tres componentes de esta mes cla deben entrar en partes iguales y matter el fracco antes de empleara Despuéa de haber secado la suherficie del mueble a fueras de froar, es pasará ausvemente otra fratiola limpia y seca. Es una fórmula concila y eficax.

# Estancieros! Granjeros! Agricultores!

La luz electrica no es un lujo, ES UNA NECESIDAD

Los equipos de luz (Otto) la gas on con baterias elemanas AFA son los mejores y más econômicos 4 centêsimos por dia de consumo

Pidanos detalles EUGFNIO BARTH & Cia. Sucs.

25 DE MAYO 731 - MONTEVIDEO





# ESPIRITUM CONSERVACION HUMANO SE REFUGIA HOY ENEL SEGURO

El problema del seguro, puede decurse que ya dejó de ser ta, en la variante de buscar una solución, pars el problema lel seguro está perfectamente defin do en unestro medio.

Y si tal cosa ocurre aquí, en esta nais chico y joven, pense lo que erá en esos grandes territor os donde el ser humano y su propiedad están infinitamente más amenaradas

Se habrá advertido que nos queremos referir al seguro, conasterie en una pe iza que lanco asegura nuestras vidas contra les mil y un peugro que nos acenhan, como a esa otra poliza tambien, oue segura nuestras propiedades contra cualquier acedente.

#### Ha hecho carne en las gentes,

En content hoy en día un ciudadano que no tenza alzo asegurado, es tal difísi, como serio ectarse a la tarsa de ha ar quan no pense en la muerte. Es que una cosa es consecuenca de a otra El hembre, pese a tolas ha flocofías sabe una so a cosa certa que un día fa a ha de morer y entonese, perd la val a certa que un día fa a ha de morer y entonese, perd la val experanza de encorrar el secteto de la vida perfursible El H more se ha lauxe do a la tarca de rablar e, mento co bacer más tlevadors la vila de los seres quer los que le suedan sa que a esas tambo in sabe que no por pedrá salvarias del gran trance de la muerte.

Y el humbre entonese, se ascoura Es an espiratu de cesa pración ma se dose e cue la lless a asegurarse contra todo contra ine e visto o bayes contra en lornes, contra la morete. Tamosea Porque L. Hembre nespor de accorrarse la vida eter



na. pienas acaso, que se venga un poro de la mezorabilidad de su destin cuerto, assenten to a vide de la generación que ha de sucedene Magnifico y generoso gesto de E. Hombre, que teda, a no san interpretado, debidamente, cos bombres

#### Una grate constatación

Decemes todo esto que podria parecer incohercute, como fruto de va l'er i in que versos acendo de tampo atras Y es
esa acenda, a su su su su permuto constatar, basta que punto
la arragado en el espirar de los gentes la conviencia del seguro
(ala cutalano, hoy no piensa en otra cosa que en asegurarse
de a so Ya lo bemos diebo contra os accidentes, ai no onenta
en más lo nos que con sa humanilad, intra incendios y robos,
se es un fella propietario.

Es que las ventajas que los seguros proporcionan sem de la caso, le sena son innumerables y visibles a primera vista. Y a el mel mera con l'embre que trabaia, sufre y espera no es tan penoso, les son lo le el seguro res a la sus afanes, prepor ondado e el medido, es se effecto, es en el medido, es se effecto, es es effecto, es es effecto en el medido, es se effecto, en el esta o mainana lo berre el gesta fant e irreparable de la miente. Vir a se fluince como ros antepesados y econo los que te sucendiar pero las lesses fluentes respectos el frato de ses ta afán los directos de las lesses de la sentiana. Vi por eso El Hambre lo ha en el la y bay acion al securo como a algo impresa scoble en su locha diaria por la vida.

#### Hoy son todos

Lo t es que hoy sen todos los que han comprendido las venta es en el seguro les herals tedos também les que a sis henals cos, se acesten i traba a y sufre mas teanquilo más resignado... "Basta diriamos, más contento!

1. ... ie todos y cada uno, han comprendi lo lo que significa un sobon que el seguro siempre es bonche oso y conveniente

#### Los hombres de la campaña

Y no a solo en 'n maad donde los hombres in com; andida I pro' cona del se, sino que en campaña, el trabajador del



campo ha entendido también como el de la ciudad, tedas esas ventujas que le ofricet es divinos segures que se e la udan

Esos hombres, infinitamente mas expuestos que los otros, a los peligros de esas facusa rollas consideran haber encontrado el me do de que el peligro ut.e le ser tan pavoroso, arrándoles esa tranquidad que siempre proporciona a la hombre el saber que su trabajo y mi vida no están en un total desamparo.

Y el industria que asegura sua méquinas, y el hacendado que asegura sua baciendas, y e comprenante que asegura sua esta y en fin todos, y cada uno en la medida de lo que poste, han comprendido perfertamente bien, las ventajas sineu area que presentan los securos en todas sua faces, y en todas um sosibilidado.

### La lechuga es rica en hierro

Se dice con basante frequent de un hombre de feers a y ecor poco corrienta, que está "bo:, de hiero" y sea as una de las frames populares que la clancia ha famos trado tiene en gran parte de ra som, Annque los individuos sólotioses so todo se cuerpo algunos en tente de racesos pra nos en tentes en como de las entre de la vida, y una producción material an ese can tidad significa la pérdida humediu la de las fuersas y el desarrollo de la enfermeda.

Pero no podemos comer hierro,

rerlo en aiguna forma e comincacón que el cuerpo pueda utilizar. La naturalesa ha resuelto el cavo suministrando vegetales que sontienan una proporción estituante de hierro utilizable. La lechuga es una de las plantas de buerta mas importantes, aunque contiene enlamente una parta de hierro en 50.009 de la substancia creda. Dera proporción es mucho más requeña que la existencia en el cuerpo bumano y sin embargo la fechuga es una fuente vallosa de ces elemento necesario.

Puede Vd prever los beneficios que tendrá su negocio, anua mente, de hoy en adelante?

## No haga cálculos en el aire ; ATÉNGASE A LA REALIDADE

Pague nas prime acual que assgure an capital fije pare una fecha precisa

Banco de Seguros del Estado





Animales «boquinos» o con «boca de chancho» ( « Pig mouth » )

Por el doctor Mauricio B. Helman

Nos ocuparomos de un gravisimo defecto que se presente don anti-sfreenencia an los reproductores ovinos, tanto en el mucho como en la bambra: el "prognatismo", curo conocimiento no ha sido suficientemente difundido entre los criadores w cahafferos, a pesar de su real im nortanela

Por tratarge de una tara que origina grandes perjuicies soundmires. como se verá más adelante, se hace necessario une todos ios cue se dedi-



can a la erfa y empletación raciona: de 100 isnares, conoscan ampliamen te esta enemalia de conformación mand bular, con el objeto de impedir la procrucción de los animales que la t on en.

, En and consiste of "progratismo"? (Cuál es la rasón de su impor tancia? Para alcanzar a comprender on toda au extensión lo encerrado en ostas preguntas, reamos previamen-



to que una bono normal en nu palpa

Puede souceptuares como tal. aquella en que, al juntaree ambar maxilas (al cerrar la boca), los dientes Incisivos de la mandibula e ma allar inferior o quijada, coinciden exactamente con el borde exterior o labia) del rodete dentario del magilar superior (fig 1).

Cuando is mandibala hace sa'icucla, cualquiers per su grado o proporción y sus diantes no pueden to-



mae cottició sou al redete degiardo por quedar ésta hacia atria se dive que existe "prognatismo" (del grie goi: "pro" — hacia adelante y "gra tos — mandiquia) (ver (gr. 3); "vulgarmente se les de a los afoma des al nombre de "boquinos", miso tras que los ingieses lo designan es el uso corrieuta "pigmooth" ("boc de charcho").

El ajempio más común de progra tismo se lo encuentra en los perro-"buldogs", en los que constituye una característica de rasa; también se lo



Fig. 2. - Propagione marries

observa en la especie porcina. En estos animales la mandibela avanta e sobresale con respecto al mantiar superior, por faltarie a éste desarrollo, de manera que no se superporte por las superfícies de frotamiento de superficies facilities.

Por otra parts, so puede presentadi caso contrarto, en el cual la mandibula tieno mener desarrollo y es a mosaliar rapertor el que avanha e obresale en mayor o menor grado, de hunnera tal qua los dientes incidrosvinous a rosan es pieso rodete y na cm es borde exierior (figuras 3 y 4); es una disposición que se en sucetra normalmente en los lepórdos (lichres y conejos) y en algunas ranas de sucesas en con-

Andrés Sanson denomina "progna

timmo anterior" al que bennos hé cho referencia en primer término y progmatismo posterior" a este último. Por su parte. Ch. Cornevin los divide en "inferior" y "superior" se succitamante.

De estos don defectos, el anterior o inferior es el más serio y el que más comúnmente se presenta.

La axplendou de su gravedad reside; primaro en la forma que tienem lam ovitos de efecutar la prebaneión de los alimentos sólidos, o sea el acto de tomarlos a lotrodueirse en la boca, y esquando en las parficulares condicionas de vida, proporcionadas por la mayoria de Duestros campos de pasalorso

En efecto, para comer, como po-



ng. 4. Programmo super a teer new ome betweens e recente Jeonarie de may un experier)

seem el labte superior relativamente delgado y morible, los dientes incisivos tienen conlacto más inmedia to con las hierbas, las que corrao, comprimisadolas con los dientes comtra el rodrie dentario, después, con surdic de la lengen, les empuden ha ceta los monares No conará mucho comprender, si se media un momento sobre lo exposato, la eporme dificulta que hondra los animates con "prografismo" para alimentar de, desde el momento que no perdan ul lizar normalmante sus disotes incistyos por faliaries contacto con el Zodete dentario.

Unasa a esto las condiciones an que viven la mayoria de los lanares de nuestro país, pastorcando generalmente en praderas naturales pobres



Fig. 5 - Surms de saparar de labos para poder observar la conformación de la boce

con maias de pasto que por su esca co lamado no pueden servir de sil mento al gunado vaceno, pero que ellos tietos la propiedad de consumir hasta may cerca del scalo, y se com prenderá sin difficilad todo al per tuicio que para la nutricida del ani enal similitos seta larea.

En las sonas donde la pobresa un postos alcausa a limites tan extre mes, que sólo dan espacidad a un rejucido número de cabesas ermas, estos animalas, de una rusticidad ex trangilinaria, deben altimentaras con pasto duros, afetutos de hofas es punosas, que en realidad soa vería deras espinas teoforose, nescos, siy que desgastan prematoramente su dectadura. En estas condiciones la gravedad del "prognatismo" so acenida al máximo como es fácimente comprensible, y no ya el an gorde, sino tambiée el sosterimiento de la vida, se tornas my difíciles

Muchos ganaderos pensarán que tratandose de un defecto que se no dra bresentar als adamente en suc majadas generales, planteles o exrperadas, up originaria grandes per ulcion on la explotación desde el nomento que serian pocos los anima s con difficulted para alimentarse Pero al tienen en cuenta cue el smutismo es hereditaria, como ceda con la mayoria de las lacas eas y capes de transmitiree en an porcentaje por atgrismo (no padres a blice, sinc a los pies), jungarán is gravedad one invocra el tener un reproductor macho bembra de ess naturaleza, al chai, n el correr del tiempo, puede mul-.licar al número de animales "boitnos" basta alcanzar cifras eleva almas Para poder apreciar distintamente

el existe o no anumaria de la boca, es necesario para proceder a su examen juntar las maxilas y Separar los Iubios (fig. 5)

Es una condición indispensable, puse nunca podrá efectuarse una buena inspección en un animal que tenga la hora ablerta.

En algunos canos, la salfencia de la mandibula, así como la de la ma zile, alcansa un grado tan promunciado, que es posible apraclar fácil monto la maia conformación ain necesidad de separar los labios; los animales presentan un aspecto muy desagradable (tigutus é § 77).



En animales con dieutes de leche se suele observar "prognatismo", que con el cambio de dieutes de adulto da bora normales

Con respects al origen del "prognatismo" poco es lo que se pusde adelautar; mientras alganos le atribuyon a la consanguisidad o subresding, otros como Ch. Cornevin, lo subunsticos a los manaderos que as dedeson con enterio a la explotación de los orioces: que as absolutames te necesario al sigár un reprodución de cualquier esto, rasa o edad, prestar particular atecido, no sólo a se conformación y nalidad de velido, alno moy especialmente a la disposación uormal o anormal de la bors,





Figs. 6 γ ? — Mismo sainal, so si que es posible observar distamentes el sepecto dempredable de se mais conformación.

ponen debido al atraso en al desa-Erolio o a la precocidad.

De lo expuesto se deduce la elguiente conclusión, que puede conespuarse como un importante principio de selección zoctérnica, el que de ser practicado siempre reportará deschando ao todos los masos sin excepción de ninguna naturatem y sean cuales fueres sus cualidades nocidentes, a lodo unimal que presente "prognatismo", en qualquiros de sea formas, grados y poedón,

#### EXAMENES

El profesor - Que significa la férmula S O 4 H 21

El discipulo. -- Un momento señor Profesor, la tango en la punta de la lengua.

El profesor. — Escupa ligero, desgraciado. Es la del ácido sulfúnico.





Soy agricultor, y un agricultor poco faliz. Las malas épocaque suelen sufeir los trabajadores del campo, me alcanzó en cierta ocasión y de,6 buellas de miseria en mi pequeña propiedad.

No es pues extraño que cua quera de los signos que suelen mi rese como augurios pelarrisos para la calida o abundancia de las cose bas, me ha a la reservada en la una somentera.

Una langosta sola estrel.ando el torpe bolido contra un árbol un dessecso reputo de la temperatura, precursora de una heladi probable, fardía y peligrosa, la termenta disipada sin fecundar li tierra con la esperada diuvia, me han puesto más de una vez en e estado de ánimo que es al propio tiempo un balance y una queja ese estado de ánimo que traducen los campesinos con este solo la conismo: orvo año nerdido.

Una impresent así de desal ento por una pérdida casi compro bada na ha dejado un vivo recuerdo por la analoga que he poddo sorprender entre un fenómeno fecuente en los campos cultivados y orro no meros frecuente en la conciencia de los hombres su periorea.

A media les de noviembre, recorra un campo sembrado de frigo, y a rula ce en a l'el tono amarila vivo y fresco de la espare ne a freca a cre no ha empezado a madurar todavía Veleculina e ese mar am e o mes lo por un viento percesa que apenos freca pha as var las de las plantas cando llamó m ateuno la lura ese mar a var las de las plantas cando llamó m ateuno la lura espare a la cando llamó m ateuno la lura espare a la cando llamó m ateuno la lura espare a la cando llamó mateuno en la leita de la cando ne penano mor espare la cando llamó de la cando llamó de la cando la cando llamó de la cando la can



los chacareros, pero por qué no me ha dicho no la comediamenta? Y, emo y ana a contra en la cacon ta tare e ta ste it cacon ta tare e ta ste it cacon ta tare en la cacon ta demanda de demán.

No, jatron', me dijo po terga el dado Hace vente años que amanha las de negro; y recuerdo que mi par em la secialmente de procesa segura de cosecha grande y de ca dan sujerror. No se equivocaba el horindo chacarro. La cosecha trialió ese año de la seca, y descreta de treata fanegas por cuacias, de un trige amarillo y sano como oro Granos densos, grandes, pesados.

No se qué ana ogle misteriosa existe entre las tierras generoaas y el cerebro de los nombres sucriores, pero be observado que
cusado un humbre de taleno tiene un prosemiento negro uno do
esse prosumentos en que se deviza el desamento en su, más tradoras formas y se mira la vida como una ser el de francesa porque
se ba errado la messiato o se ha contado con actituaes que nive
poseen, está ceresmo el coniciendad desamentos, en la forma de un
trabajo de aliento, una idea original y fernada, la explosión de la
france que se ha buscado en vano o la solas ón que se presenta rápida, misteriosa, e l'utilitada per un presempago.

Un joven abeguio director de uno de los estudos más concurridos. Hem hoy de asuntos importar ses y de gotta naciente, me concuncaba un día que sus facultadas interestuales comentaban a decare. He tratarioto misho. Mi salud se ha resentido, y se que la decademia para mi la empezada antes de abentara la civid matura. No hará utanza cosa que va ga la pena. Y pocos días más tarde publicaban les diarres un esertio sa co, en que la destina y la elecuenta brillaban juntas como en un libro elásico. Yo aza con place aquella bela pagita, con todos los enaciteres del documento duradero y recordaba con afectuosa ironia au desaliento de una semana atras.

He cono. lo estritores y aufores dramáticos resuritos en un momento a romper para siempre la pluma con que hau escrito después sus mejores obras.

|Stempre la espaga negra precursors del fruto deradol

Es mindable que para los hembres de lucia, legan etapas en que teles os desegrafos que ban sufrilo todas las perfitas que los han asaltado en el camado, todas las miseras que ban contenu-

plado, par-cen darse esta en un unmento dado, para condensarse tu una sula napra, in de lastir de repugnancia por el mundo, de aupremo desfalles miento moral.

Chat lo veo un a mire se erior attate no jor ita de esas eri sis, vo me divo al memento la espisa negral e esperancial Algo de belo, de grande o de dil se trainita en ese esceto y pugna non provederse al axterior

#### Conservación de la maquinaria agricola

Ningún agricultor que calde sus interesse dejará abandonadas a la intemperio asse Baquinarias egri colas de valor, esperando la lleta da de la cosecha; al contrarlo, do berá guardarhas en un local cerra do, pues ao besta poborias baji un cobertiso, si deta será ablarro a todos los vientos. Lo mejor es construir un galpon para guarda codos este vientos. Lo mejor es construir un galpon para guarda todos este polos elementos de tra bajo que perpresentan un verdat-re camital.

Todos los años, terminado a periodo de funcionamianto ini-sivo, hay que desarmar las má quinas, limpiarlas prolliamente valustar de huevo sus plotas, prario engrasamiento genera, de és tas reempiasando las que hobre

ran sufrido despasten Para la limpieña y desoridación de engranales y pieza fictantas, en muy convoulente el ampieo de patroleo. El
narrassido después de al impie1 para recupilatarse con una
nano de una mesida de albayran
resultada en callenta. Las
lessa de repnesto serán conseradas de identica manera, El lurificante más conveniente as una
sectia de petroleo y piembarion
il engrasamiento trecusute de las
lessa activas es algo indispensales.

Tomo ustod ostas elementaios didas de conservación de las sautias agricolas y ecosomizará buenos pesos.

Lo que Vd emp'ea en LOTERIA QU'NIELAS o en cualquier otra forma de AZAR, destinelo para un

## SEGURO DE VIDA

La prima de seguro de vida es un AHORRO VERDAD, el seguro de vida es UNA COSA CIERTA

MUSCA FALLA EL PLAZO ON QUE TIENE QUE PAGARSE LA SUMA ASEBURADA



plado, parecen darse esta en un memetro dado, para condengarso en una soas mapres de has v. de reparmaneis por el taundo, de supremo desfallecimiento moral.

Cuando veo un i mire as rior atravesar por ma de essa crita, vo mo dugo al monemo la espica negral , esperemos? A go de beso, de grande o de útil se tramita en ese eccebro y pugna non proventarse al exterior.

#### Conservación de la maquinaria agricola

Ninzão agricultor que enide sus intereses dejarà abandonadas a la intemperie sase maguinarias agri colas da valor, esperando la lleta de de la consenta al contrario, de bará guardarias en un local cerra do, pues no basta puberias bájim coheritao, si deta está ablarro a todeo los vientos. Lo mejor es constrair un galpos para guarda todos quellos elementos de tra bajo que representam un verdudiro capital,

Todos los años, terminado e periodo de funcionamiento intesivo, hay que desarmar las má quinas, limpiarlas prolifamente niustar de nuevo sus pieras, pre vio engresamiento general de és tas, reemplasando las que huble ran enfrido desgastes. Para la limplesta y descridación de engranajes y pletas ficiantas, es emy conconiente el empiso de potróleo. El
para recempiso de patróleo. El
para recempisarse con una
namo de una mericia de albagailo
receptada en callente. Las
lezas de repuesto aerán conseradas de idéstica manera. El cartificante más coaveniente es una
neccia de perroleo y piombarba
il esgranamiento frecuente de las
lezas activas es algo indispensa-

Tomo ustad estas elementales didas de conservación de las inquinas agricolas y economisará huchos pesos.

Lo que Vd emp'ea en LOTERIA, QUINIELAS o en cualquier otra forma de AZAR destinelo para un

## SEGURO DE VIDA

La prima de seguro de vida es un AHORRO VERDAD, el seguro de vida es UNA COSA CIERTA

NUNCA FALLA EL PLAZO DA QUE TIENE QUE PAGARSE LA SUMA ASEGUBADA





#### Por el ingeniero agrónomo Alberto C. Muello

El cultivo de las plantas arun. Utas, como el de se medicanses, en nuestro país, po ha pesado hasta shora de simples enasyos, a juagra por las extensiones de iteras co blectas por las mismas En la actua lidad, el anfa (Pempiesco cristan, L.) el carvi (Corum carvi, L.) e el acreto (anectum prescios L.) e el acreto (anectum prescios L.) y el corisudro (Corumdress, solveus, L.) aon diectifedónesa anuales que se eru tivan por sus sepillas acomálicas, atendo las térmicas del cultivo simi lares.

Al ocupations de seos cultivos me tacemos el propósito de inclinar a los agricultores en al sentido de que le desimpo grandes superficies en sus cleares, sino, por el contrario reduci das parcelas que progresivamente es pueden la sumentande a medida des émito cultural y de los precies que por los productos es cotiem en los marcados. La manos de obra, cara por la numeroso del personal que se requiere un la foposa de la cosenha, puede ser roducida si entre los familiares

del agricultor se dispone de niños que al regreso de la escuela o du rante las vacaciones, se gunen jor nales que, restados de la ouenta cubural quodan en la cama.

Se una el anfa en la terapéctula medicinal, en intualesse como estimuniarios y carminativos (espaisión del fino); en has incoreina y períquia cías; en has confincias y pesicerina, para la attracción de las esta cias; en has confincias y pesicerina, pera condimentar los manjares l'y tas spicaciones han heeito que es comenuma ammente día a día, permitiendo así que so importación avuma cierta importación avuma cierta importación avuma cierta importación

Cross El cluma temp ado as si más conveniente. En los frios no midura lien, y en los cálidos y acces puerás vas características El ciclo vegalativo del anis occida de los 130 a los 150 días desde la germinación de la somilla hasta la madurez de la utabeia o sea el receptiono que mantien los granos de ante

Sucios que ofrecen más ventajas Los sucios freces con subspeio permentis con los indicados, Tambiro



prospera en los arenocalegreca y en los que predomina la atena. La excusiva hamedad lo perjudica

Labranca. La tierra se prepara en cóndiciones de dejaria bien mulido pulverisando la cana esperificia, por la ramón de ser ian semilian hau finas. Las labores deben hacerne con curiciante tiempo, pues tratàndose drum outivo de primavera, al detapa



Finne de mis con que univeles, illeren y emalles

freer el temor de las heledas deberá estar todo listo para esperar la stemhra. Se aconeja, luego de nivelado el terrezo, dividirio, en amaigas de dos motros de ancho, para facilitar fos cuidados culturales y la recolec-..ón.

Stembra En la primavera, no bler desaparecido el tamor de las beladasas emplearán semilias del año anterior, dada la facilidad que tienen di perder al poder germinativo en graropere la poder germinativo en grapoder al poder germinativo en gra-

La siembra se hace al volco o an

Imeas, éstas distanciadas de 40 a 55 contineiros y sobre las mismas de 30 a 30 cantímetros. Para al primer caso as requieren de 13 a 15 kilogra ques de semilia por hectaras, y 8 a 0 kilogramos si la stembra es hace n imeas en in forma indicada.

Atención del culturo La germinaton depends de la hamedad del sue-), produciétidose dantro de los 18 a os 15 dies de la siembra, después le lo enal los culdados que reclama d nautic se reducen a raleca y car uidas a medida que avançan los puyos Cozeche Rasilman mando les semillos bles formadas y sufficientamente consistentes, adquieren si ca racterístico color verde alaro que sefiala la madures. Como la floración no se sulforme, la madures de les samillas es completamente despareja in one obliga a repetir in cosecha VATING VROSS.



Grano do unio (osmilia temp osmuntuda)

Se procede cortando las flores que coma semilas maduras con tijera de odar, aprovechando las borse de li safana, lo que evita, por al rodo, so das semilas se despraudan, esicar y se plerdan.

También se pueda efectuar la cose ba de una sola vas, cortando o arranundo la pinta entera, que se deza secar, invirtiéndola y formando montones sueltos, pere este procedimian-



to tiene el inconveniente de receger sem lias, unas muy madaras y otras algo verdes.

Convicus conservar is cosecha baj. techo, svitando que se moje la sem. Ila, la que con la humedad desmerece en cuidad y valor, adquiriendo color cacuro y pardiredo arama.

La trilla o desgrane, en el pequeña cultivo se realiza a látigo sobre lomas, y so gran escala, con las mis mus trilladoras de cercales o alfaifo. Como sa desprende de lo expuesto. la coscha no exige destresa muscular, sino paciencia y tiempo, tarce dema que reduciendo los mantos de mano de obra, salva por lo general el cuitto, sea cual fuere el rendimiento y al presio del produsto.

Resdimiento EF rendimiento del altración ellunterica del año, de los cuidados prodigados al planto, etc., y es tan variable que opelía de 500 a 1.200 kilogramos nor hectárea.



#### REGRESO DE LAS CARRERAS

-Vd. tiene sire de estar muy molestado.

Tengo tres rar ses para estarlo, la primera he perdid en todas las carretas so servido es necessito que deza a n. em sa que he manado, y, la áltima, tendré que repartir mis ganan aus con etta.





La cranza del portuelo requiere especial emidado y dediración del avicultor, de cuyo tesén y esmero depende el éxito de la laboz.

Resolverla en forma práctica y econômica a la vez, es guiarse con mano segura al trumfo deficitivo, pues es sauho, que la PTO-ducción y la descondencia estan estreenamente lgadas, pedifamos de ir que las dos porten del mismo puntos. La vida del nuevo sen ha su estad, adulta y por la "ai «, aven tor rebe predigarse en fierzos para que llegue a su total desarrollo en el máximo de su vicarsos las, sin cosa a guna que afecte su organismo y que pundente trate consigo mermas totoles o pareia es en su produmento.

Es crantesa genera, que alquir endo huevos de gran origen ne trud et planteles uptos para os fines descados y se espera con contra e cení ado en el mero becho de sa huevos de buena progedencia.

A esto cabe preginter (Es pesible que la calidad de los pades puedo salvar con ventana apresiala es las principiones y el desca, de que saferen en la manor a de los cases los políticos de dedo ya fest. No. Sin dejar de comprender la montancia de lo primo tampieto es pille obrar lo segundo fado que, adquirabilitat huevos y desenciando más tarde la crianza, el resultado final sería nullo.

Pero vajamos a la jurte lás sa de este escrito

En les primeras se nitruates peras después de nuedo, convembre l'iter a relle de pur a leta atrolita, a fin de que pueda a se un rin finital el rest de los elstas na altracticas que la a sebilita en el un tento de sabri del cascarin, (o seu la yema),



y evitur per consigninte trasfernos intesinales, embus' amfen-

Ly or arranos la come da sente papeles u otros objetes durante e, primer a a fin de averarlos a conter, paes los pollucios todavas o las biratimos a puer, en los días subsiguientes as colorançanos en el e aselero.

Primera quincena. - Vos convendria dar de comer amenudo, un men s le 5 vers diames tratan o de esta manera no sobrecargar e, tubo i cest vo y por en le la facil samulación de las romidas.

Una conda en la tres borns, o sean 5 en total del dia, sería un régimen huene pues el a enta del polític es facilmente saciado.

A pesar de la gran cant de l de a mentes a que polemos reellent y el an en de formulas para la alimentación de los pollucios que vas menes en libros, revistos, etc. (algunos de dismny buenas y altamente nutuit ves pero a precios elevados), y come es impos les perfer de esta la parte económica de la crimna nuestas vantos consisterá de barina de maiz 2 partes, afrechillo 3 partes agregando hojas de hortalizas picadas finas-

Segunda quincena — A partir de los mines dies, será suficion e con test rismos direitas así compuestas barina de máis 2 partes; afrechillo 3 partes, afradiendo luego una cuchirada de carbón vegetal molido, gran abserbente de gases que fac la la bue a directin, y nota porte de harma de huesas, que conciene un porcurbaje contiderable de sal y fórsico en centida suficiente para el desarrello esquisfero sumassirándole en forma a similable y en tal proporción que el gestra lo de los buesos cuatde telasión con la celad del anamal. Se complementa esta rai in con horializas tales com serves la lungas etc. y tendremos un régimen recional y barato a la vez.

El carrán abserbe naeve veces su pesa específico en Manidos y 88 veces su coma da la libra en gases, siendo por lo tanto, un buen regulador del tubo digestivo.

La har na de lessa e le ser e bilda en cualquier racción, al comparta as tentifa en calo en abjuver un prodeto these de aspunctas las común en esta clase de actividos y deserbar el que se tende con el nombre de gua a artifical" a base de har nas de bases.

La harina de promio const u e tirul en un valisso inpredente en la a in tec in d los pritics y dels usarse en la maina proporción que el hueso molido.



El nirech lo recense amos con prade brectamente de los

A mass de las silvances mensionales es conveniente inclue en la terriri, 1º e de sal con, en A gillos experimento han denlastatio que la simila di de la sal en esta forma, causa en la digestatio di più di lo presione e lavante y provve ciertos printatios in los a estacolos, pero debimos esidar de no agregor mas empidal que in infaccia, ya que el exceso podria resultar nonvo-

Tercera quincena. — Ya, como el estámago del pel uelo estáma foresce pondernos en las comitas un astiproductu muy ruco en la como a subproductu muy ruco en la como en la como el mando en la como el mento a mento a mento concentrado. Convince daro en la cina dos la fin de estar darreas a razón de 1 parte por cula ho estámble y 3 de carma de maís to mais mondo), in la yen o en esta mesola e carbon vegeta, y baruna de huesos e tadas, con cula do en forma mesolaca e a esta fórma a pasta que el polluco tenga 2 a 3 mesos.

Un emanto a la franca de sumpre racia, aconsenamos hacer una 12 a que sin ser demassaco bumeda o postar, sea lo más compacta posible.

No sense partidarios de as pastas, (sin que por esto lejemos de recounces as como muy huenas) pero requieren una constante atención por parte de avicultur esquestas al sol se pomes Acians, (s) às a as calunans de verano ann a la nombra, fermentar républicante en esta calunans de verano ann a la nombra, fermentar republicante en esta recentar recentar recentar puede en la pastas quedan peradas en las les el cas de los en mos puedente pastas quedan peradas en las laridades en la digestión del pollo.

As an iderar for nones and de elegar una tuona forma de sun ar i sun oues homes reman la modulas que nucleu ser abjutal a para tal fo, tratando de resolver los pequeños problemas con buon critero.

Cor ra cones ha acceadas dentro de los mismos alimentos buemos y baratos y de va ores mutritros conseguiremes al final de la contra condita los jos tivos a mestro favor, pues es en los primeros mases le vida que los pol clos necesitan sumo eu dado, y de éste li renda el desarrollo y peso a obt ner en el futuro

Comederos — En algunas casas del ramo se vendos requeños



gular y su parte superior consta de unas regillas, por las que el polio usa su usueza y p. tra deutro Se evita cui, esto, que ensuele las comidas con sus petitas.

Estos con eferos metalleos poeden sustiturse por otros de ma-

Bebederos — Se usan genera mente los bebederos afo les, pose ter o na ventaja la que el polo no pueda sumergar en és mas que su per en vental de que la distancia que media entre e, borde del platillo y el crimetro es poseção.

Evitase con esto que el poluc o entre en el bebedero y se moje, cosa que cenere, cuando se usan bebederos comunes, con da o

para la salud del pollito.

Están compuestos por una bandeja o platido y un colinden, que es de menor dimenson y e a re l'esta vez l'erano el condicio, se apilea sobre la tande a o pat, o y se vare a Por un pequeño et di lo que tiene el cio, leo sue el agan, na tais que tasta el por le de, parto pues la presón atmosférica unide el vacado total del confro más arrola de o que de seja con esta per en de seja con el propositio de la presona arrola de o que de seja con el presona a presenta de concerno de seja con el propositione de la presenta de contrata de la confronte de seja de seja con el proposition de la presenta de concerno de seja con el presenta de la confronte de la confronte de la presenta de la confronte de la confron

El acua debe ren verse var as yens al que y los bebeleros sen sometidos a una proble induser dana. En casas de darcas, es conveniente pener en los bebeleros, sadato de herro, a ranén de

5 gra por litro.

En lo concerniente a los locales de ería estos liben ser aireados y expuestos en tal forma que permita res bir sol durante todo el día.

Entar las corrientes de aire y visilar constantemente para que no toma frie para lo cua' se tend y en ledy de no expert re ai cat ho brase, de temescatura es desir estre is un local miserer al exterior para que el pusar de un ambiente a otro no sufran os efe tos per altri alce del frie, va que sére es ce nomigo mortal del pollo nequelo. Alcunas veres aurente no los cata de in al rio, e acarrea enferm la les, que a la postre, si no matere, lo leja militaria del para toda ser vida.

Tand in es inprese ni ble el barrido y de meco in lura le les less'es internes y externes removando distramente la archa y la paja de los mismos.

Héctor A. Bula Tahares .



# ESPECIES PANAS Y SAPOS

La costumbre, como la estructuto non haredirarias ambas van slembro unides Cuando por eircunstancian capeciales se formen nuevos habiles, lents, nero an forms segura, son sergidos por establos de estructura on el animal, Cuando per elemplo, el primitivo antennado del tono, parecido a la musarafia adjulció la afleión por las lombripos, que tenian que ser persoguidas balo Herra, el uso luteualvo de sus miemiros delanteces en la exervación cambió gradualmente la forma do sua pies convirtiéndolos en les grandes paletas una vemos en al tabo setual.

Alto perwido ha pasado con las rivias y los sabos, qui al bien el babito so ha transformado su forma corpora, ha españsado su ma bera de douve, siendo an la gran mayoria de las familias completa riviate diferente a como to haces muncio alto, ratio a como to haces mancales ranas y sanos. Extos, en la remanso, cubren de esquina su racimo de haveco, que luego fe canda el macho, y los rigila batas que su prole surga afocadamente en gruna de concelos repesados recordos el macolos recordos r

La Yhering, una especia sudamerivana, con un macha sobre sus espaldas sube a un árbol, agarran entre sanbos una boja en la que la bembra pone los hueves, si macho tos fecunda luego y entre ambos cierran la hojs, la que queda pegada con la misma substancia con que se adhiaren ina husvitos.

Las ranas de los árboies, habiendo perdido sus hábitos acuáticos característicos, muestran una



Yltering ha priesto ross fluristos.

curiosa diversidad en la preparación do sus nurseries. Hay una especio brasileña, la Ferrairo, que excava el barro en agua baja, formando un husco, colocando el barro hacia afuera, pura former una parad cir-



cular o parapoto, basta que se levanta sobre la superficie del agua. En of recipients and formado, acaso



Rana Hyla mostrando como cameda de houves sumergidos en la

de un nie de diámetro, none les baevos, protegicadolos sal del ataoup de insectos acuáticos y de peces. Una especie japonesa forma una rumara en la tierra húmeda, o es los arrorales inundados. Luego de athar las paredos expele una secrecita que rápidamente convierte en espums, batiéndola con sus patas donde pone los huevos. y agedan allf basts one in expums se licha. cuando los renacuajos se escapan al agua lo hacen en la corriente de liquido que se vierte per al tanes hacho por al constructor.

Algunas ranas se bacch cargo de las criss solumente después de baber asumide la etapa de renaccajo como en la pequeña Fillobates, de Venezuela, que ilovan sus criss a la

espalds, adheridas a alla por poderosas ventosas que que hilos tionen colocadas en al vientre.

Y llegamos a modos afin más extrafics de asegurar la protección de los fóvenes renacuajos. Tenemos el caso de la rana Papua, cuvos buevos se funtan en un racimo, sobre el que se scha el macho hasta que se empolian En la hembra, los huevos están unidos unos a piros, como ensertados. Ton prouto como los pone, el macho los enrosca alrededor de sus natas trancras y ma retira a un agujero del terreno, saliendo por la noche para glimentarse w baller los hueves en rocio. O, cuando sea nosbile, en sena Ane. mas salen los renacuatos los defe que se cuiden solos. En la Sivia los huevos son lievados a espaidas de la madre, sosteridos por su naturalegs adhesiva. Perp pays asegurarlos doblemente crece en la canalda un piterus de piel para formar una



especie de borde alrededor del ra-

En la especie wenazolana, se encuejar una exitaribó de sete modo, pues las parades del parapeto crecan hasta por encima de los luevos, para socierarlos, dejande solo una abertura estre los pliegues que se aproximan. Y en la Marsupial —la rana con bola— encontramos como ef fuere la sectocata natura, n esto. Porque aquí los bordes á de estos pliagues se tanden y forma tuna bolas con una salida astrecha atrás, B, para la salida de la cria, como en lo figurá.

El sapo Surinam proporciona una varianta curiosa de estos métodas porque en di los huevos, a medida que se van poniendo, aon empuiados por el macho sobre la espaida de la hembra, y allí se hunden gradualmente en la piel, que en ca época se hace espesa y blanda, de manera que cada une repoca en una cavidad, y donde empolian y quedan basta que los renacusjos han completado su erecimiento y perdido una colas.

Aûn más notable es el caso de a man de manos cortas, Hylambatas, en la que las hembras Hevan los huevos en la beobras Hevan Ricoderma el manbo liera los huevos en una bolsa um la garganta usada durante el cortejo cemo un órgano productor de aonido, percido al que heme una campaolila Alli Heva 12 o 15 huevos, y a medida que criscom los ranceusjos la bolsa se expande hasta que va se la largo de la pied del victure, burta la ingie, y hacia arriba basta el espinato.

### BARRIOS

DECORACIONES

M U E B L E S

P A R Q U E T S

CAR PINTERIA

WRUGUAY y MINAS MONTEVIDEO U. T. E. 4-35-10







#### bor G. AYALA CASTAGNINO

La viruela de los frutates es una enfermedad protuccia per el lungo Coryte au osperaceas, Unid, conocida también con os necabres de "viruela parda" y mal de munecon, enfermedad qua arigon al impassero damasco, circelo, cerezo y e, a medido.

Los persicues consuren en el abortamiento de las flores, destros anochas de los fratos, la calda premitiva de las holis y el desecamiento er los ramionas ilientas, sendo el dato mas corsilenbe en el centro de la plantación especialmente en los que estan partiadas may cerea, notándose un menor ataque en las plantas de la enbecera.

La enfermedad se caracteriza en las hoias por la presencia de manchinas de edoración rojua en sil cura superior de fuera reneradas a, la fada non un horde de color cossuno la pare a afecfada se sera y se desprendo, quidando la hoja perforada ento si le habitata si la esparado un tiro de escripta, finalmente la hoja case.

En as ramas del año se notan matchas romas de forma cremisto e licit de cas sempre calizadas en o proximilade as temas, notacilose a veces exuladores gomoses en la perio aficiada, las ramas est medite attendas terminan sectionicae

In his fruites, as maneras tenen al principie as minas carmitensis as que en las hoise il ego se upo ce de colora de principie de social de la colora de carmina ce as te ces e tenen il 1-600 timo agricultar por los le colora mina existe o granica que o presenta del mes se solifica en forma de persire le colora minas.

F . To or statement, a 1, the operators or On to you be Primayora



El tratumiento de Otoño debe realizarse antes de la calda de las hojas empleandose la siguiente formula.

Al hacer la poda invernal debe tenerse especial enidado de cortar por su base todas aque las ram. tas que tengan las manchas características de la plaga y las ramitas secas, las que deben ser destruidas por el fuero.

En la primavera, al caer los pítalos de las flores o sea al in carse la aparación de las primeras holitas, debe hacerse el tratamiento con ca do bordeles al 1 % o sea:

Debe tenerse presente que el tratamiento es preventiva y no eurativo y que la enfermedal atara de preferenca las hojitas y los brotes tiernes por euro motivo el éxito depende de la oportumidad del tratamiento; debe pues darse preferencia a todo otro traunjo de la finca y hacer la curación en el momento indicado. Quince a venite dias después debe hacerse un segundo tratamiento a fin de enbrir con el remedio preventivo las hojitas que han brotado después del primer tratamiento.

Cua. do e ataque está en su principio sólo ocupa dicho ácaro las capas exteriores de la corteza llegando a invadirla totalmente a med da que avanza el desarrollo del mismo.

Las ra'ces atacadas presentan las siguientes características; corteza les espesada en partes, más obscura y muy agrietada, con algunos abultamientos.

Esta no la parte par acono existe en nuestro país desde hace muchos años un que por ello nuestros unitentiores se imaginara a que os daros cosarimados obedevaran a dieho ácaro, suno que apunian funcian las casasas del estaso cresimiento de las vides, el efecto pro la lo por los nuestes elimatóricos o la desoutrición de venetal, por la tada de abonos o la mala constitución física del amelo.



Este ácaro es fácil distinguirlo a simple vista pues en su estado adulto, miden hasta 1 min de largo, por 0,1 mm ac ancho, con una coloración rojo-anaran, ado

La propagación del ecpophagus echinopus, se efectúa por medio de los huevos, siendo el medio de diseminación, el transporto de barbados y plantas atacadas, el agia de riego y el viento.

Llegado el etadio dieho eshinopus, se dedes a la postura, sieudo ésta en n'imero considerable. Dichos huevos son de forma ovoide, granujosos, obscuros y de diversos ramanos, desde un dez milímetro hasta dos diez milímetros de largo, rotándoso una priquefia diferença de color, en aumento más erande es el huevo.

El ácaro es su primer estado, es innoloro y casa ova ado teniendo en todo el cuerpo pelos larges y distanciados unos de o ros; siendo estos de unos des milimetros de largo.

A medida que crece se va diferenciando sus partes anatómicas, tomando cada vez más coloras in hasta llegar al estado a bilto.

Las lesiones son como ya diamos sobre las raíces y con preferencia sobre las más griesas, presentándase la parte atacida con una proliferación de cémias como defensa del vegetal, formándose abolitamientos de coloración blanco-roy yo

En plantas muy atacadas he pod.do constatar la presencia super abundante de rateillas en forma de cabellera muy espasa, debide a la defensa del vegetal contra el debilitamiento produc lo por el ataque del ácaro.

Igualmente que la filoxera con relación a les vides amecicanas, este ácare no tiene un poder de destrucción tal que sobrepase a la resistencia de la planta en cendiciones normales de vigoristidad; por lo tanto nuestro medio de lueba consiste en der a los viñedos labores culturales profundas y una metódica nutrición mediante abusos minerales y materia orgánica.

#### EN LA ESCUELA

El massiro. — Si Vd. tiene en el babillo izquierdo de su pantalón, tres pesos y, en el derecho, dos pesos, ¡Qué es lo que \d. tiene?

El discipulo. - Unos pantalones prestados.



# — CRISTALES — ESPEJOS VIDRIOS



El costo del cristal y el valor de las mercaderias expuestas, obligan al seguro ::: de sus vidrieras.:::



# Banco de Seguros del Estado

RINCON 413

SECCION CRISTALES





### Tipo de rotación para agricultura sin trigo en la estancia

2.er año. Lino (seguido por mais de verano, sembrado sobre el rastrojo de lino, inmediatamente de levantada la cosecha da lino).

2 ano. Lino repetible, (seguido por mais de verano cultivado en pleno).

Ber año. Ávena de pastoreo (sembrada a volco sobra el maiz, y sudan grass de pastoreo.

4.º año. Lino (posiblemente seguido de mais de verano). 8.º año, avena de pasiorse y su-

dan graes de pastoreo 6 º año. Lino (seguido por mais

de verano).

7.º año. Lino repetible.

å año. Mais de verano, cebadilla o avena, según tiorras (alcalinas para la primera, ácidas para la segunda).

Poirero de pastoreo durante cinco años.

Con el sistema que preconitamos gin trigo, la agricultara de las estancias no aumentaria el stock de trigo del país, no se fomentaria la crists agricola stempre implicante > el cuttivo en la estancia no baría competencia a los agricultores.

Se podrían obtoner, en la misma tierra, hasta cinco concelosa de lino en ocho años de cutitro, sin esquilmaria obteniendo, en los intervalos y al final, grandes producciones de forrajes verdes de invierno 
y evenno, que dejan todas sua raíces 
en el suelo, con abundante aporte 
de deyecciones antientes pro i pustoreo intensivo y una exuberante 
pradera de pastoreo, al finale 
pradera de pastoreo, al finale.

Obtendrás el país, un aumento de producción de divisma, pués el lino se exporta casi todo. Natoralmente todas o casi todas esas divisma de berían ser Iscillitadas a los productores. Pero esto es otro asunio La colocación del lino es más sepura y remuneradora que in del trigo.

Mejoramiento del campo y ga

Factibilidad del sistema, ana por administración, sea con medianeros si tanto por ciento en el tino y contratación de los trabajos relativos a las Endaras.



Pocos gastos de cosecha, poca ma-

El cultivo del lino en más económico y requiere menos gastos de cosecha que el del trixo.

\$ 27.00 para la Ha, de lino (Da, fos de los Ingros, Cantelari y Noriega), \$ 31.00 para la Ha, de trigo.

Datos correspondientes al cultivo en la estancia, sin recargo por pastoreo y para cosechas de 800 kgrs de trigo y 700 de lino.

En tierras buenas, con semilia de pedigree, en la estancia, (en la cual soto as dedicarán al cultivo del lino las tierras para ello apropiacas), los randimientos puedan y deben acc sensiblemento más elevados. En el departamento de lido Negro, ano el cultivo en gran escala, no son raras las cosechas de más de mil titorramas nos bectéres.

Cuando el cultivo del lino se rea lira por aparceria (al tanto poi ciento), es elempre vanalono — casi diriamos que es indispensa-ble— que el estanciero proporciova di la semilia. Esta secă la mejor nicutible, de pedigree, it se ha tenido la precaución de bacersa reservar con Liempo en los estunices mientos productores, y que será descontada después.

De manera, que no sóle se obtendrás conochas mayoros y Preclomejores, puen la cosocha puede servontida —para scutilla— elno tamhién mayor seguridad en los resultados. Robres todo se eritará que las charas se transformes en an 'jardín' de rábenos, mostara y otros yuyos cemo muy a menudo centre canado se deseu-la el factor semilla

Por idéntions motivos debe culfirse la elección de las o ras acmilias de la rotación; evitar las semilias extratas en la simiente de svalla para pastoreo; semilias de pedigres o, por lo menos, certificadus en las alembras para grano

Al aprovisionamiento de semilia de sudan grass, hay que pensar siempra con mucha anticipación siempla conveniente adantiria consiand, conveniente adantiria contablecimientos de responsabilidad

Recordamos que los estudios genéticos realizados al respecto permiten obtener lineas puras de sedan grass absolutamente no téxi cas en todo memento.

El cultivo de los forrajes para pastoreo es ecunómico en lo concer niente a los gastos de preparación de la pradera (menos de 5 19 para in Ha, de avenu y alrededor de \$ 12 pers al sudan grass) per concepto de preparación del auslo, samilla y slembra: no requiere gastos de couecha pués éste es realizada per les animales que la consumen en al lugar, transformándola en car ne o loche, devolviendo a la tierra. en las devecciones, buens parte de lo aportado por las plantas, quedando gran cantidad de raices en el suelo arable.

Permite una ganaderia más intensiva, con mayoros ganancias y más grande seguridad en los resultados

Se realisa, en la mayor parte de los casos mediante simples rastrojeadas.

La Tierra no está casi nunca sin estar cubierta do plantas cultivadas.

En sice y su sonas de langosta, el lino podría ser sustituido, todo o en parie, con avena a cosecharse benificada (a medio grano).

Este heno de avena, sa cosecha con bastante antic pación al grano de trigo y, por consiguiente, ascapa,



mejor que el trigo, a los efactos de la sattona, y además, por sar la avens más temprana a los efectos de la lazarta.

Sufre monos a los efectos de las heladas inrdias, que, a veces, malogran o "achuxan" toda una cosocha de trizo.

Lo ideal seria transformar, en si mismo establecimiento, este henc de avena, en productos animales nos además delarían el abono.

Entardado, those siempre facilivents. Una conceina de avena henificada, bium acondicionada timáquimas henificadoras, y entardadoras continuas, facilitan, mejoran y aberatan ol trabajo) equirsie on metálico a una de trigo cuando notalico a ten de trigo cuando morecios de fete no están muy altos y dejs mayoras ganancias.

5 a 6 000 kilos de abono de avene térentno modio por hectarea, mósses que se trata de cultivo para grano dis pastoreo) pueden vouderse airedentor de 3 12 a 14 la toceida, y en años de langosta, 1932, hasta 5 25 la toceidad, o sam hasta pesos dé por hectárea. El gracio de costo sale a § 5.50 la toceidad, poce trás o menos (datos del Ingo Agro Roifo)

Además, se aborra en relación al trigo, la bolsa, que es cara y er producto de importación.

Por ours parte, hay que lenne me cinetía, que la bectárea de bent de avens cofardada, cuesta meuce que la hectárea comechada y embolicada de tirgo, com un reudillusto medio de 380 kilos por bectárea melo, en la checra, nicedador de pesoe 38, comprendidos todos los gastos

También, en estos mismos años y sonas de langosta, puede cultivarse, en lugar de line, y siempre en lugar de trigo, avena para grano. También el cultivo de avera para grano es de cosecha más temprana que la del trigo, y en caso de ver maiograr el grano, puede aprovecharse mejor que la paja o el heno de trigo.

Coada para grano, en mãos bardíes (por elecutataclas adversas) puede sembrarse hesta muy tarde Llamamos especiamente la atensão del lector sobre conveniencia del mais de verano, sobre reaktroja de lino, sól o nacelado despues e la avena de pastores que se sem berar a voleco, sel febrero.

No importa que la cosecha del "chociado" sea escasa o que la espiga no llegus a madurar, atelujra sará étil el trabajo efectuado para dicho mais (mejora dal estado fisico del suelo, destrucción de ruyos camacenumiento de agua, ate ) y el ganado que passores ati la arena aprovechará la ciasa, y la espiga en formación at ésta no hubises llegado a madurar y por consiguiente no a hubises realasad el olocado.

Es una agricultura "blen dirigi da" (no olvidemos que, al fin y al cabo, muestra agricultura ceraelera es industria "muy protegida" y que en blen del País y de los agricultores, neria mejor que, además de "protegida" es transformara en agricultura blen dirigida) es fáril harér aumentar o disminut, cust de ha año para otro, determinado cultiros, v. gr. el del tripo, el del "ino, el de ins graderas artificiales.

No solo mediante consojos, rebartidos su volantes y folistos o radindos por las dituorors offelate sino también, y mucho más poderosa y effeatmonte, mediante una julciosa, acertada apileación del cródito y del impuesto Por elemplo; la semedón toda de partia de la contribución terhorial solo seria acordada para las supericiose dediendas a los ruitivos que se considere didi fomentar y denemada, total o perciaimente para las farsas destinadas a los cultiros que se considere necesarios restringir o por lo monos no numenjar.

Se impondris quanto anten, tomas alguna de estas medidas, por lo menos em so relativo a "nuevas áreas" que pudieran ser destinadas a trigo.

La scotór reguladora y estimuidors del crédito agrario, del verddoro crédito agrario, que en la cuunidad está administrado más por los comerciantes de campyña. (para los agricultores) y de los barraqueros de la Capital [para los ganaderos) que per las instituciones de crédito seria mucho más poderosa aún.

Créditos verdaderamente liberajea y amplias lacilidades para conseguir a cambio durisido, máquinas, herramientas a implementos agricolas (actoalinunte los requentes para máquinas agrícolas, casi solo se obtivam de contrabando (1); acomgañado del cien por cien de rebaja de la contribución a las áreas do diendas al cultivo de produras arLa defeusa de una o de dos grandes cosechas de trigo, puede costar miliones de pesos a la comunidad, y los productores runles —aunque nomentáneamente asivados— no estarán matur por ello.

¿No seria mejor emplear parte de estos millones en prevenir la crisia y en preparar un mejor estado de cosas para nuestro campaña.º

¿No sería sensato y patriórico que también los estancieros, sin dejaz plata con el cultivo, encanaran sus esfuerros en el sentido indicado?

Agosto de 1939.

ing, Age Arture Guarino Fischter,

(3) Prima, a nuestro judio unito mia justia si se recursta que estos ganados "tempratos" hacen primae el relación de estos en relación de estos en relación de sur partir de un recurso y en la projet de un ra direction de tenerunción de la deservación de la defeniración de

#### CONTRADICCIONER

El lestrón — Si tare en merimiente. El está inherto El legra — Pero si lem un les mento es reparte que stoy vivo...



tificiale y forroge y al lino; concession de divisas para el lino, pri mas exciunivamente para ganados preparados en praceras artificiales (2) e, por lo mesco prima mayorce para estos genados sorias podorosos y seguros incentiros para fransformar rápidámente suestra economía raral y para selejar, quidas indefinidamente, is crisis del trigo, que ya es aproxima (a menos que no se produces una confingración esrocea!

<sup>(1)</sup> Reduktdene los benedlelosos re sultados obtenidos por las facilidades scordadas por el Entado, en 1936 1837 y parte de 1938, para la segu sidol de máquinas e se presentes serio are

### LEY 2 DE JULIO DE 1896

1190 - EL SEGURO DE VIDA, constituído a favor de los herederos del que lo contrae, cuyo monto no exceda de \$ 20.000..., e un bien de exclusiva propiedad de los mismos herederos y no responde, en ningún caso, a los créditos que el constituyento quedare debiendo a su fallecimiento.

#### LA INEMBARGABILIDAD DEL SEGURO DE VIDA

de acuerdo con la mencionada ley

### OBLIGA AL ESPOSO Y PADRE

A INICIAR O AUMENTAR SU PREVISION EN EL

BANCO DE SEGUROS DEL ESTADO

RINCON 437





En la cosceba da trago como en la de cualquier otro cultivo, debe procelerse en tal furma par se aventre oner lo más pronto posible los productos en atla a el que pelme saste a las condiciones adversas, sa sean de capara, constituir o como tandir in per la se són de rosdores notros anima es por lo tanto se hace indispensable que el colono se prepare cen a deu sa unite pare un con el objeto de evilar apuros que sempre traca como resa ado hacer malorara el és to de la oscesa (in

Cuando se trate de la cosselha de cercales procurará preparar la maganias cosselhadaras, es deur immárilos, examinar as picas principales y serie con so fue tiam em a separarse del estado del apurato coriador, ver a las lonas acarrendoras están tanas y funcionan bier, ada irir anselha piezas de repiesto que fácilmente se rempes durante e trabajo de la cosselha, adquirir vartilas para las lonas y para e volente, que como todos saten se rompen con facilidad y especialmente cuando los cultivos se ballan cubiertos de malenas.

Debe arreglar hen los campos de acceso a su chacea, no tan sólo para permitir el fá il transito de las missimas cose heras, sixo también para facilitar el transporte de los productos.

Debe husear con la debala anticopasso los pecues necesarios para realizar la cosecha y disponer del numero de animales indisnensables, para que la máqui na reserbadora pueda lacer un trabajo sontinuo en los momentos en que las condiciones elimatológicas no e sean contrar as, tratando de que la rea encerón se haga en el tempo más ento posible a los efectos de estas pérdidas.

Es ne esaro que en la previncidad de la época de la cosecha y durante esta el celono no se alvie de su estrotación, con el objeto de que su personal, sus animales, sus máquinas y velciculas está en completa accividad, consultados senore las confirmas del tiempo para poder res sur con éxito todas las operaciones, teniendo



sempre presente que se considera bien hacha una cosacha cuando se ha rea cado en breve tempo y que co en cuardo el rema está en parvas se puede considerar que el producto esta salva o

La madurez del trago es como da por un fono, ano ma no uble pues como este periodi. In la el term no fina de la jama a actividad de las relies cesa de mar feveres y til se se junto a almenticios y reservas nutritivas a un idados en el tallo y las hojas van hacia los árganos fiorales, contribuyendo a la formación del grano.

Las conditiones meteorológicas pueden influr directa cente en este período ca annilo los laños consicioneta. Si cuando cala madoro el grano, o sea a fines de note embre, sobreviene una elevación brisca de tra peratura, o las le viento norte, que por lo genera es acco y abrasador, a correiración normal de los elementos en el grano se detamen deb lo a se el tallo se seca con rapidez, y alquiriendo el grano certa consistencia no permite la acum lación de los penicipios nutritivos, que dando en este caso arrupado, chica, livano, dando en la molacida poca harina y mucho afrecho Este fenómeno es frecuente en tola la región de los cereales y se denom as golpe de sol, originando lo que vulgarmento se conce por grano chizo

Cuando por el contrario, la estación es demasado llaviosa, la vegetación se conserva por un tiempo más largo y los tallos squen erceteado, hasta el punto de irse en vicio, y este gran desarrel o de la planta es muy perjudicial, aminora el rendimiento y el grano queda muy líviano.

Una temperatura uniforme durante la maduración del tripo y una regular humeiad en el suelo son los fastores principales le ma buena cose ha y son los únicos que se deben tener en cuenta para estimar con anticipación los resultados del cultura

La práctica acouseja cortar el trigo artes de que hava llezado a su madurez perferta, pues así se con cue un graro mejor formado, de color más hermoso, con corteza las y delgade, y la bar a que produce es más blanca y abundante, siendo por lo tanto mavor su valor comercial.

El trigo segado muy duro es de color más gris y de consistencia más córnea, no da nunca una harina tan blunca, de ja reselo afrecho y fina mente se desgrana bajo la acción del vento y en las man nula come a la sera

Por otra parte, Laciendo una recolece in temprana se puele



il sponer de mest en po para las operacieres de la cosceha. En efecte, si per pirat al segui sea o ser e una attes de la mattrez competa ten falo en cuenta que e can, atta del milito madura ai mamo i e par, et falbajo red sad. I les es de estes dias será considerable y por o facto no house en el sampo grandes cantalades de trigo que esgan a la vez, con lo que se estará e, desprane y las per dalas en riques que se essacrima en una a source cano lluvres.

La spora prinsa de cortar o trico es, por lo goneral, de 7 a 8 de actes la la mal ser e mijara en esta éspeza a planta presenta los caracteres saguestas, les tablos temas un conor blanco amarillento, pierden su flexibilidad, los muios se mantenen verdosos, las espezas se inclinar tiernas, san ser techosas, y que presenten una relativa resistencia a la presión de la músa.

#### Algunas indicaciones para las lecherías

En un establo cualquiera le más nacesario es un buen ordefiador. En al mometo del ordefio y ante de empezar la extracción de la leche, limpie con un paño o cepilio las nbres de jas vacas

No debe consentirse al ordefador que empiece su trabajo als que ances se baya lavado las manos. Cuando se ordefa mal, las bue

Ens varas se convierten en un'as Conviene siempre ordeñar a lec Anlunales del mismo indo y en for ma cruzada, de manera que no queda lerhe; ordeñe bien a fondo y conseguirá cada vez más y m.º for lerhe

Los recipientes en una se deposite la leche deberén ter lavados y exteritirados

No debe mesclarae la leche de

vacas manas con la de enfermas de las ubres

El primer remedio para comintir las enfermedades de las manas será en las manos del ordefiador y ou el trato que éste dé al ordefiar En necesario teber un corral cepecial para animales enformos.

No debus construirse piece recaladinos en corrabe y establos, por cuasto luego con los despordicios y las aguas se hace difficii cumbar Debe tratarse que la estserido el piao, se le echa tua capa da cemento y, sebre ésta, una camada de arena o piedrecitas. De cay manor al superficie del piso quedará áspera y se podrá plansobre ella xin pelitro de replaiar





La colombófila ha entrado ya en un período de tradeo provieso. Lo atest gha el pumero siempre creviente de personas que, alto las a su prá tiva impresar diar amonte en los entra los afilir as

Af the se halts along the street of the cost of the formal and the measures as the completes de diverses raise, title as these person stars has Postants ganton, as Culturens has Cravatté francesas, el Certer, las Bizet etc. has the performantal sed as dia hasta obtenerse les sobrit on nome ares que hoy a intermos.

De la severa sele com que se mico en base a sus ren limi e antereren la trea la meta. La meta de la

Desde eco merce con care una verdadera spora de transfermación cara la pulcora va que cada afictican o procuró según su er tero, perferencial, har no a ginos obtener un determinado Dantel con característica se seme antes.

Essa comena de palarmas de determinadas características, reproducitas filmente de padros a ficies, pasaron a la posteridad con el nombre del cue las cultivió. De aquí los Grooters, los Wagge, los Hansenne, los Ulens, etc.

A la muerto de esos afecionados, sus palomas pasaron a distintas manos, perdende, oi no muchos veres ans características, su Pireza, nero ganando en belleza y ens dades deport, vas que parecen hoy dis haber adquirede un grado verino a la perfección

Si utilizar in en las coman equinos datan según estrilios precisos le la mis comora anticuedad. Su extraor imaria facilitad o institto de occenta do uno guita aún no develada— (1) les per-

<sup>(1)</sup> Well promotes the formestas bara explicar instince the perfere on new training the hypothesistas defect expecte el misterio que Zudes este problèma tas entique como intercente.

mite regresar a su palomar desde may largas distancias. Esta faci iad les sabamente est moda [0] los nombres, y la bisteria no sersal, desde e, baster, so e mi, misute imperio faracineo, basta misstros quas, esta plagada de bechos veridicos de los que fueron nvotagonistas estas aves.

Plano el Antigao, ya en el siglo I, bacía constar la importancia de as servicios que prestar las paconas. "¡de qué sirven las muranas y los centinelas, los bloques y las redes tendidas por sobre 
los los capados el prue lacer negat necesas a traves del aspacio".

En el siglo MIX se registró en Londres un hecho notable, puest, le accuminad durante la cantilita de a peticula "La Casa de los Robers de Dersolado "apocen en Waterlog, os ingleses reclavios hi ne illas con un gran atraso, debido a la inicias cidad que no permito al relegiado Chape la trasmasón oportuna de las illas, pero no así Robet, di que con su exe ente servicio de palames cotavo las infermaciones con el maximo de rai des y siguridad. Fra una palema megasigera la que, ajema a toda caisa que nel fira su misen irali interi se ni lugar le mas protis precibe a su incercicia pueva a su dueno en oras im de constituir se en arbitro de la siguración de la su union financiaria, de la que sasó un rápido e inmenso provecho.

Durante la guerra europea, el herelco cuerpo de comun. actones con pa mas prestó a la causa aluda una efenzación es yada, que car el de freca o unació de Estado Mater M. tar Frances. El con un meito perpetu ac en el natural de una estatua que el reajo a constal forme el ras que de n 11 a, en memersa de mus do 2, en el positivos que tuerco una calse en la pasada contiendo

tira nes univamente a c. as, os fras veses lograron mantener sus en un a mas de varios momentes critos de la gran conflagraco. I on le las varias intersen comes feures coerro en el año 1916 e in o el ej co de Verd n estada próctivamente acadado por el nº 650 bindardos aleman. En un comun ado el heroico en indiante l'as al lijo. Se o al astema de palomas mensagiras fin uno recolamente en todas na circunstancia, a pesar de bomble les de luno y a n la Las comun actiones llevadas por palloras sobre a situar n le las tropas se efectuaron en un tempo relativamente heres."

PROVEA DE BOTAS DE GOMA A LOS OFREROS QUE



### ELABORACION DE QUESO CON LECHE DESNATADA

Entre los múltiples mes os aconegados para encontrar una conveniente utiliza n de la leche desnatada, se ha la e. de la caboración del queso.

En nuestro país este sistema no trene, hasta el momento, entre los poqueños productet »

de crema, la difusión que por su terdim, i o mereciera

La fauricación de quesos fias s representa uno de los mas especiales empleades para unidar la leche desnatada, fabricación que tomó rup do inveremento samb én, porque desde el printipio dio grandes márgenes de beneficio.

En las pequeñas cremerias o tambos, donde se comercia a crema que deja un redusdo volumen de leche desantada, lo que ho hace conveniente la extracción de la caseína, sobre todo en el invierro los reulimientos se acrecementa esaborando un queso de pasta biancia, a un tacán del Quartirelo.

Para esta elaborac u no se necestam instalaciones ni implementos costosos, siendo la técnica de la fabricación muy ample y facil su colocación en el mercido a burnos precos. Basta dispone de una tina para ci, istar la lecho y calentaria le empre que no lo haya sido para desnataria, pequeñes noldes de madera de fabricación eserca y un lunar fresco para la maduración.

El proceso de la casoración es el siguiente la leche desiminada al salir de la centrilluga se recorge en la tima, extrayéndole la ese pluma que flota y se la enaguia agrecáriole? O ce de cuipe líquido tor cada 100 litros de loche la conzulación adecuada se produce alteridor de las 30 minusa. El conzulación adecuada se produce alteridor de las 30 minusa. El conzulación adecuada se produce en calcactos, le timado de una miez assundo un agitador. La cua destra el calcactos le timado de una miez assundo un agitador. La cua distribución de consulación de cua calcactos de timado de una miez assundo un agitador la cua de timado y se la conce en telas las que landas, se e elem nara que tita de la colona en su forma, que tibe ser una can e un casa catalidad se colona en su forma, que tibe ser una can e un casa catalidad.

madera sin fondo y de un elto de «-lo centimetros más o monos, Herbo esto se cul um los muldes se tra cena de pola quo pueda extender-e sobre tra musa cenan Les quesos a don vaelta de a tesa trece en las primas consideras (mando themen suficienta consideranta se les retira la tela.

Al cabo de unos i as se mi la la salazón, que se efectúa enbriendo afternat, currate con sa fina cada una de las caras super ness del queso, y lo que debe aurar seus o stete dias Finalmente se retiran los quesos de los melles y se los coloca en el luzar le mediatación. Esta ocurre al caso de un mes y medio, según la temperatura del sétano, del tamaño de la forma, del grado de salazón, eteétera.

El rend mento es de ceho ki ogramos de queso maduro por cada 100 kilos de leche desuatada,

### STIGLER

MILANO

- ASCENSORES
- **⇒** MONTACARGAS
- MONTAPLATOS
- MONTACARTAS
  - ESCALERAS AUTOMATICAS

Ascensores ultra modernos, alta velocidad a corriente alterna

BAZZANO Y ADAMOLI LA PAZ 1511 > U.T.E. 42916

El jornal de un modesto peón que advierta la entrada y salida de vehículos y la carga y descarga de materiales, es nna plata estupendamente invertida en la obra social de prevenr accidentes



#### Ley de Fomento Rural y Colonización

Dictada el 10 de Setiembre de 1923

### Servicio a cargo del Banco Hipotecario del Uruguay

Transcribimos a continua ión el texto de la ley del 19 de Se-Leurro is 1923 que trais secre a fonce o rura y constitue a .

El Senado y la Camara de Representantes de la República Orienta dei Uruguay, reun dos en Asamblea Ganera,

#### Decretan

1. Autoriase a Poder Escutivo para initir un empréatito de se lanon nara de Fomenta Biral y Colonización, por
un conto de fres no lones de poses in mules, de sita por elento
de strés y uno por ciento de un rización alumidaria y a la
puja estuda de tituas abajo de la para por sorteo in caso conciar. E Poder E ecutivo podra emitir uno o varios bonos mientras no
ne supriman los títuos cert spondientes La Section Femente Ratal cosan fa la la laca ve cert o qui tar parte o la testadad
de la deuda o de co bonos en el Banco de la Regiólio la, que quica
autivista lo pura este efesto, o en otras instingiones de cel·laci.

Una vez cuatula esta decla se retrara de la circularion el Emprestato de Colomzarion cancionado artia mente en el ligner de la Regióblica

L'Estado se reserva e, len de la mplar el capital de la Soscio. L'amento Richa y Coloniza cón con dos majones más la la deuda mit incola, que podrán em tres después de la los más auguentes a la promulgación de la presente ley.

E tipo de moca ún no politá ser inferior en más de dos puntos a la cortración de la Deuda de Obras Públicas y Consersión de 101e, y de acue lo con el promedo que ésta bata obres, in en el mes anterior a de la venta en que se deba rea sar

Art 22 Can el capital establecido en el artículo anica en créano a Secén Feminio Rural y Calo sació del Ban y Hori cario de l'argins, ento fini aniverto se bata con entre i risacidencia acia sa sanan, cra de las dimás operar nos lel riferilo Bi. De lo hori por feminio con en illo terrologia y Gregoria a a Feoreria cioneral en lo secono del riferilo Gregoria a a Feoreria cioneral en lo secono del riferilo del



diente al vertitio de la deuta emitida de acuerdo con el artículo antenos Ne comos lo como no acimentan para este fin el sando será imputado a Rentas Generales

El Directorio procurará que las utilidades en las ventas de tierra, no excedan del tres por ciento después de deducidos todos los gastos, intereses y servicios de la deuda que se emita.

Art. 3.º. Las operaciones de la Sección Fomento Rural y Colonización del Banco Hipotecario del Uruguay serán las siguientes:

- Adquisición de tierras para venderlas fraccionadas con destino a industrias agrarias, de acuerdo con las disposiciones de la ter de 20 de Junio de 1921
  - Los compradores entregarán en efectivo un minimum de quince por ciento. Por el saldo el Bauco hará prástamos hipotecamos en células, dentro de lo estahacido en la ley de 20 de Juno de 1921 Si este préstamo no alcanzare a cubrir el referido saido, incluida la pérd de en la venta de la cédulo. La Seccion Fomento Rurai la completará con un préstamo en efectivo hasta treinta años y a su cargo

En estas operaciones el beneficio de la Sección Fomento Ru-

2.º Fact that la adquisición de pequeñas franceiones destinadas a

- la agricultura, concedes lo préstamos con las limitaciones y frenquicias del inciso anterior.

  3º Realizar quando lo considere conveniente, operaciones de
- Real zar mundo lo considere convenente, operaciones de prenda agraria con sus a lquirentes de chacras, utilizando el Registro del Ministerio de Industrias
- 4º. Frace ner y render al contado o a piazos las propiedades optas cara la accoultura adquandas o que el Banco adquardas en ejéroscience de hipeisea y que e' Directorio consa lore conveniente lujudar en esa forma. Esta disposició es aplicable a tealas las propiedades que adquiera la Section Fomento Rum!
- 5º Las operaciones renizalas por la Sección Fomento Rural y Coronza ún del Ranco Ripoterario del Truguar debeu eutra el capital intercese y gastos de di la Sección, destinaciónse las utel·lades que puedan productiva a formar un fondo de reserva.
  - 6.º Los escritras de compra venta e hinotore serán firmalis por el Pres lonte y el Gerente del Banco Riputecario d'I



Uruguay, en representación de la Sección Fomento Rural y Colomzación.

Art. 1.º. El Directorio del Banco Hipotecario del Uruguay dirigirá las operaciones de la Sección Fomento Raral y Colomización con la misma autonomía que goza para su materia profia, integrándose para la aplicación de esta ley y en cará ter honorario cun el Inspector de Ganadería y Agricultura y el luspector de Celon as.

Art. 5.°. Les propiedades vendidas de acuerdo con esta ley responderán preferentemente al capital y servicio de los títulos hi-

potecarlos.

En estos préstamos el Banco no podrá percibir por soncepto da administración, más del medio por ciento.

Art 6.º E. dos por esento de la deuda realizada que se autoriza quedará a disposición del Ministerio de Industrias para destinacio 8 operaciones de fomento agrano y para asegurar a los productores beneficados por esta ley el mejor resultado de sua coscelhas.

Art 7.º Todos los cometidos atribuidos a la Comisión Asesora de Colomización por las leyes de Colomización y Fomento Agrícola corresponden a. Banco Hipotecario del Uruguary. La Comision Asesora de Colomización bará cutrega a este Directorio de los fondos y de todo lo relativo a las operaciones por ella realizadas

Art. 8°. El Directorio del Banco Hipotecario dei Uruguay, para los fines de esta ley podrá utilizar el asesoramiento de todas las

oficinas competentes de la Administración

Art. 3.º Todas las escriuras que sean necesarias en las operactones que se real cen con intervensión de la Sección Fomento Rural y Colonización, serán autorizadas gratultamente por los escribanis del Banco Hipotecario y exonetadas de todo impuesto y dereibos notariales.

Art 10 Deróganse el artículo 1 o de la ley de Colonización de 20 de Enero de 1913, inciso 2 o del artículo 13 y artículo 18 de la ley de Fomento Agríco'a de 20 de Junio de 1921 y demás disposiciones que se opongan a la presente ley.

Art. 11. Comuniquese, etc.

Sala de Sexiones de la Honorable Câmara de Representantes, en Montevideo, a 6 do Setiembro de 1923

GABRIEL TERRA.

Fresidente

Domingo Veracierto.

Domingo Veracieri Secretario.



USE BL NUEVO

### TEXACO MOTOR OIL

En el motor de su Tractor

Obtendrá Economia y Rendimiento



Al engrasar el chassis de su auto o tractor

EXIJA\_\_\_

### TEXACO MARFAK

Dura mucho más que las grasas comunes



The Texas Company (Uruguay) S. A. SOLIS 1480 Montey tales





Todos sabemos que nuestros cultivos suelen algunas veces rocibir lemas ada agna y otras muy poesa.

Debeness saher que en paises conde llueve poco hay por lo general burna agricultura, porque se sabe aprovechar bien esa p ca cantidad de lluvia.

No olyciemos que generalmente las lluvias no son oportunas, son inconstantes.

Hace apenas dos meses las abundantes lluvias producian protestas y lamentacantes, s.g., eron esas profestas y lamentaceores a las producidas por faita de agua y es muy posible que dentro de unos meses más vervamos a que, arnos de las grandes luvias y luego otra vez de la seca.

Estas lamentaciones inútiles penen en claro nuestra atraso agrícola, por lo tanto es urgente remediar ese mal

No hav, pass, que prete-ar centra el tempo. El taempo no le narejara conforme a maestras conventness. La naturasea no pos quiere ni deja le querentas, po o o nada se le imperta de nuestres cultaves, sar, embargo, nos derá pra-bas de ser buena cuando nosotros sepames concerta y aproverbarla en lo que se l'alaciona con nuestra chacra, cuando nos da mucha arius y otras veces may poca. Entouces cenvene saber lo que debamos hacer en tales casos, fe amente, el consejo es el mismo para el caso de muchas o pocas lluvias.

La poes agua caida en un principio en essi todas las sensa maieras las sido sufferente para que no se perdueran las semanteras que se han secado, siempre que hubicrames preparado la terra sates de la spenbra en la verdadera forma que se debe preparar, no silo para meir sino también para equiquier otro cercal.

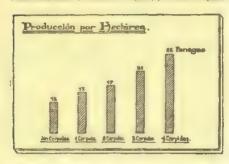
Todavía nus hubiéramos asegurado más si bubiéramos carpido



el maiz co la 15 Jias lespués le la s'embra. No olvidemos el re-

Hay que economias n'u indere tota firma y nada hay mas effects que mantener coasta de sense una sapernice bien pulvernada y limpia de yuyos.

Cuanto menos superficie se exponga al sol menor será la evaporación. Siempre que sea posible debe trabajarae el maiz, carpiendo assuxando y cultivando en plano, pues con las aperca-



il "as se exione oble superficie a las exaporaciones un conter que se cortan muchus raí es que son nuls ensebles sobre todo en tiempo de seguia.

En tierra mal ara la i poca lluvia cai la se la tragan los terrones

En tierres m. armin as luvies son cobe les del suclo por el calor del sol

 s. nt.: mas a entre enquio la tierra arada está llena de terrones.

En cambio es pias d'fice, que el sel se metr a retar agua del se discusso a su refice. In licho suelo esta bien marcia, bien pulverizada

Prince the there was few remarks y pulveman lo mile



que se pueda antes de sembrer lo mismo después en pleno caltivo y hasta en el momento de la florar u con la pilas tre les estas per esta

#### La tierra preparada as. sabe guardar la pota o mucha agua que recibe

La tierra que destinam s a cultivo siempre debe estar removida,

Ton tranto come leventin a un conside delcana a er en veguada. Nada importa el jasto que vaelo después de revalva a al cossella La paga no engorda in da fuerzas a los animales. La prana lata verde que está con la una, como es acomo, elevado haenterraria que daria a comer Ustel Jache tener un retaza de nefedia y su parvita de reserva, y es y nder tolo el mais que essecale, porque algo pree sin sin un en el des de traba o

Fuerza anunal, reja afilada y humidad cunservada perminina

Es un cierto que lchem a arat en segu da de levantada la cosecha como es cierto lo aiguiente:

Supongamos que un calera en detembre hava cortado y tra-Plade sa trigo y one en labar de penerse a gran en seguida de a el restromo tal como que la Jespues del corte luga enero, no eve, el suelo se pone duro y el arado no entra Lacre en f brero a go mis que en enero y tampoco se puede arar el suelo continua aro e, agra ha corr de a bre su suncil se, aga mara a suce a to mismo, y auno e las luvias ser mayores no es pos ble arar, bies el agua cabla no tere mempo de penerar en el sie o prec superite per no estar grade, y es nat ral que esas aguas corran por la suave pentierre del terrero y vasan a parar a a carala, t'o o arrevo más proximo Apir, los, y con gran esfaerzo, conseguimos dar una reja y una rastreada deficientes. Esa tierra ree to luego la semula, danno origen e y antes I lues, en suelos impropies a su desarro le vilas sorprende un periodo de 15 dias sin Ho or ten no saf erte para que las sementeras se resentan enormemente de la falta de sena.

El learr lo le est mere en in serie may diferente si las cosas en bulo eran lecro de otra manera y con el si elo preparado en foresta ichila Con dos respectos especiales de sua respecto as rastrocaus y con liment la con libre custandes por lo menos cola 15 ans. Como acitan las carquetas en el caso del mor. Con el sucho así libre custandes por la menos cola 15 ans.



nuesto las agrass de l'iva pieden penetrar bien y almacenar el excess de unie ed mus vil que el arre ben prepara ey mit, lo ha pi le con entrar gran car'ha e entra a carda y rei en free enne e priser l'erlan exiper en la bilo a la siveri e pi versiels det terrero que i bre vilapa exiperates ha en en carda y la la light y a me on le vie ro, ambre engantes en la la region de la prancia a di agran en personal prerundas.

Express to be a compared to the section of the section of the section of a compared to the section of the secti





Tierra arana v raprivada mal queusa

e' cenar como de l'urma y estar liela la tierra para romper'a o cru sarla en cualquier momento.

#### El agua es el rey de los abonos cuando la sabemos aprovechar

1° Con Unija aba data a pera na peri racia, de la tarra Tanta estuda, la coloria mas celtus

2° Can arriss a timbo, buen semila pro maia labor, se gana noco.

30 ton during a temp bucha arada y sem ha elegida, corecha espludida eggira.

4 the tempo regular bueva araus y buena semilia, bieva cosceba.

5" ('on pera this is mala semilla y tierro mul preparada p'ata y tiempo perdidos.

E ara lo de a la tierra en el la merci deto de preparación;

Este restrent books of mile a state on the morte, or pro-



de sucos algo compactis se lesmou azar los terros a superficiales, que un lo exteros sos de atamo con espactos perjudicio ses para el buen arraigo de las plantas.

Ao hay por a ora como las rastras de discos, penetra m'is prefundamente y desmenda mejor los cercitos dejamis por er arado

Se dirá que las rastras de discas son estas y no estas al al alla de de de dodos les agris libres se cierte. Fero se cierto también que la avida mutura es un heriro que existincia en esta de la resación de mutura y en consecución, el uno solo no puede, 4 o 5 vecimis si puede — sin dificultades — untre para la cerapia y aplicación de un insplemento tan necesario en rivertiras chareas.

Provenzar la superficie del sue o y remover abajo desmenazando terrenes es favorecer le buena destribite in de la semila que germanará al mismo tempo, crecendo las pantas por avial della cosecha más segura y abundante y facilita la peretración de las aguas de Davia.

Es indiscutible que en terras mal preparadas vin endo el terapo levedor, la cesseda puede ser buena

Peco es notsenthe tallen que en terra mal preparada si llurre puco, la cescoha se pierde

Sigan estas consejos nuestros agricultores y no babrá entonces tantos años palos y majores serán os re immentos cuando unas ciudado del cuemos a la preparación del suelo

Las buenas labores de arealo favoreceu la penetra (n del agua de lluvia en el suelo, lo unamo que las alores reterabas le destructuramento por meio de rastras, antes y después de centur y cada vez que se forme essira en el terreno per efec es de la lluvia. "Haz cosquilas a la terra, lecía un agracil y americate, y te reirás en la cosocia"

LABORATORIO DE ANÁLISIS CLÍNICOS

Dr. SCALTRITTI

MERCEDES 940

U. T E. 84179





De ... una manera conviene s'inbrar trigo sobre rastrojo de girasol y menos n'in si éste ha sido sejo noto despnés de levantada la cosecta de trigo es decir, en sempila sombra.

No es prutemo aproventarse de suela en forma abusiva, preten de data estrare de la mas frutas de los que puede bre las La isera no es frette inacitade de produce, ni en la prato en ma desmuestra lo cultarra Por eso serenamente y em prejucios, basándonos en las observaciones y comprehencias e fen adas en el terreno es que aconse una a los agritur res a que enque enque poco de prudencia en la explanca. Il suela y no se explandamento poco de prudencia en la explandamenta la suela y no se explandamento.

Talos les enit vos que se efector en la terra extrara de cilo as santara ces qui nas a necesarias para la farita "n de los tiplos verdes telefon unos en mavos proposidio que atras. Por ces no cesto e reje e en el mismo tetreno el cul vo hecho antiriormente. La retace e de estos es la base fun l'amental del éxito en la explota ción del mola.

En un tercena que la sulo sentrado con tigo, y después le lete de la la casta de este sar la prio des masar, se le efectua una 607 a.d. s. cha en grane com es, mor que est terra mesalta un priscipi la como para que, y lurce as oportunas laberes y los acones este a tres, pueda reshastesense de los elementos químicos de que fod despojada.

El control de porta esquibante del suelo, vale decir, que lo emponessa mos ese any cier cire cultivo, pues su tallo rebusto, provoto de grandes y shor tese tores y profundas rafees extraen la firman una mayor cant das de sons en la que estan disueltas. I santa como a fino si que reliero para su alimoutación, evaporando el agua.

former of the solutions of the day of the solutions of th



yuyos y malezas. Est s, en su cresmi nio extraen también lei suelo al relimite sunti lui de cara y nostan os quam as. Es necesario, pure, man ener est constances ten mano, la terra, después de la aradia a inque sen pue tobre la restra re di tres a medida que se forme en su saperfir se est esta o cali area medida, que sa la que facilità la formación de les bouses qui area por dende se evojora el agua.

Se la dicho sien pre "una carpita equivale a un riego". La explicación de este adagio está "ila en los parrofos anteriores. Ademas, con esas labores se distruyen las macezas que nacen continua-

mente.

Per todo lo extracto, aconsegaros la signiente rotación de cultivos, al girasa, es e, e el mair, a este el lino, después aveua, cebada o alpate, y se de trajo pera viver a sembrar girasa. Después de emco años de cultivo con in ado conviene das un descanso a la tierra, affallándo a Tres o cuatry abos des una se descara nuevamente can tierra, a los cultivos antenormente i rales y reporte el ciclo.

Hay que constrar el ser e a a com no puesto en práctica por la mator a le los son. It res de de charse a la munici, tura,

Ru una chara osen organizada e ra minester dividir el terreno en circilio se altre per en la circilio en circilio e dividir el terreno dello se signi bre te los los sos años distintos e divide, ademas de la parecial destinada al pastoreo le les anuna es y jara la circilio cosa que no ressen la maiori a de los lagris, l'otes arreputatores de país,

Expressare diversitaries of vossen brando todos los años cinco calle visidas nes y reconstres, para y de cesta lecer una raccondiretación de a masmos, a la vez ne acamenta las probabilidades de éxito co la baera Perotia para, pero do co précios este astema se establece e trabado escretado de a proparación del suelo, sembra cosceda y returno n de los reatrojos. Teniendo en la chara varios cultarios, en casto de la blas, sequiás o cua quer caracteria, las per le os nunes aven teta y



# MOLINO MONTEVIDEANO

Nuestros productos «Super-Extra» son garantia de calidad



Rideos Biancos Rideos Verdes Moãas Pastines Bic. Etc. Harinas de Maiz Harinas de Harinas de Legumbrea Sémola Especial

Articulos que adquieren miles de hogares en todo el pais

Aceite de lino crudo y cocido marca «Copa»

Agentes Exclusivos en el Uruguay de los afamados molinos a viento «AERMOTOR»

### Mañé & Cia.

Avenida AGRACIADA esquina Ngeva York U. T. E. 89 390 - 80 800 Dir. Tslegr. - MOLINO MONTEYIDEO



## JUSTO AL MEDIO

Para el Almanaque del Banca da Seguros del Estado

-P'chá digo!...

Eventure e. "rejo Cana-l." aju-taujose de una manotada su nonbrero contra la nuea, per o haostual en es, las raras veces que se encoletzaba, o "nontaba el pieszo" según la gráfica expressón campera. Enseguna con un. —Ocossashi.... prolongado la voltener a los seos buyes, dos de jernigo y cuntro de cuarta, gordos grancos y fuettes que traban de sa cerreta.

Sin accreársese se estavo un rato, contemplando la rueda del "lado de enlazar".

-P'cha d.go -repit ó con menor fuerza de expresión- Hombre dejaol...

Se cal fieaba a si propio Por un discoido muy raro en un enrecco cui sco y prolito como é o habia peran eto resecar las camas del roda lo las cuales, al contractos querian dejar escapar la llanta, traces daba colorado. Per sucre la sarro a los de sacio

Signió monologando, en vez muy alta argun su cost imbre:

—. 'tás vie,o, "viejo Camacho". No ten as otra idea que hirebarlas en el "Campanero", y in pasaste al trote... La cabeza te afloja, mesmo que la yanta...

Se pronunci ha injusto contres si mismo Lo más viejo que tenía con su aposlo Era un cinquent si, fuerte y ben conservado, con tur des sua demissa y su pero al enal sos amagados la bismeura, con algunas canos may esparendas. Un lab de precisapse do intensa pero cirtusa, o granda mas a la de sa ce ceno a si sutrezas de carificação, pero hien pon livada, lo habra acon puendo, hibranás dose a tado o largo de su camino. Una de ces a prencipaniones referir das, o per pare en soutir se con el compaño, so, quera no do del creativo.

Se apeú despacio, como si la posadambre de sus pensan entes le gravitara en los cal-asiaces. Piú per un alembre y un maro al c en le la carreta y se piso a rem biar pre escriamente el estrepero Su etengión abanel la a u. 1 s. e tre en aprens, in y su tarea, le impulsó or la Legada de tres unites que se necreaban a un



gal pe l'sordenado Res, n chan lo estuvieron ceres, sobre él, se persate Je su presencia a, case saltidar

-Ruenos dias senor .. il demos serie utiles en algo?

La meo ita furmo de salido (tiner), e, ospecto finater de los recen degados, vestidos a la respiza garola, pero de atando por su aura y maneras su proceden a equadana, le prediujeron meomodidad. Los miro eriudo, con cierto matiz de desprecio, y respisadió accimenta.

-Ya he terminao, : Gracias!

Y para sas adentros, concentendo su costumbre de pensar ca alto:

-Cajetillas disfrasace!...

Y les dio la espanda, como para dar el úntimo toque a su trabajo, casi concluido.

As stud descenedads, macostambiada en el viejo Camacho, muy cortés y am go del colegaro en toda oportunidad.

Es que por una extenha intu nón, los tres mientos se ensartaban en la larga bebra de sus cavilaçones coyo obro extremo tocaba en su casa, a pocas cualras de alfi, donde debian de catar esperándoros sus tres hijas, l'abor, Maruja y Luvsta

De esa descerón venian los tres "cajet las" Cemedencia; tres. Nunca los cabía visto antes pero una vibración intenas, más a lá de su cou hem, le trata como un anuncio de que aquellos jovenes iban a meclarse mucho en su vida.

Los , in tes un tanto azorados de desponeron y continuaron su marcala El rolató a su tarca y remató la compostina Arradi el anambre sobrante, lo puso con las herramientas en su sitio ya hemos diello que era miny prafíjo— y arreó los bueyes, con la voz, sin usar la pluna o ravolenda cel arrestos le lancero como era su hábito ann pie nun o en su larga y trabajada existencia, hubiera masado una "chinza" auténtées.

-Paradas del "s.ejo Camacho" - solfa decirse

Se rú le si misno, despacto Nunca se le había cide una de esas carca, adas gauchas que haceu temblar los horcones. Para todo era mentado

—Justo al medio, "virjo Comacho" era el más mentado de ens estribillos.

E es la había hecho "pel, liar" muchas veces. Nunca se había arrimade al alambre en un paso malo



AUTOMOVILES GRAHAM Modelos con Supercharger

AUTOMOVILES VOLVO a nafta, 6 cilindros
CRASSE 7 GARRESS VOLVO Fabricados en Suecia

CHASSIS Y CAMIONES M - A - N a gas-oil Creatern do Molec Suste

LINDNED Infins happeald in

ENMOLOURS LINDNER Surfaces in expected the

TRACTORES GRAHAM De bactere per bere

COJIMETES R. I. V. da tobilos y boidos pare

REPUESTOS THERMOID duties de subreque correct de rectuador coors de guas etc.

BATERIAS SONNESCHEIN para toda clase de vehiculos

PRODUCTOS DIRING PALLES 9 OCCAPACITATIONS

PRODUCTOS KING QUALITY "Differe and person vive-

POR MAS DETALLES:

#### FRUGONI Hermanos

GALICIA esq. Julio Herrera y Obes

U. T. E, 8.2200 y 8.1225 MONTEVIDEO

-Abi cabe votent - se detta - Del medio se sale a fuerza de clavo y es tan. 14, o ne e arta en tono casa.

Contato a as bayon, general se atriber a la quiencia. Al desa abona de sas abona se com ma su mono a ser humano. Tenna como un vapo temer le llegar, pero ann contemendo la imparachea de sas yumas, tavo por ence rarse a, fin, freure a su casa Estas, se cuitaren si trote, con riesgo de voitear uno de los postes de la 'pe tera', que una cama, de medana competana estatura, de medana competana, 'juste a, hedo' mantenna sberta En o que a mujer no ajus aon a, refrau favorito del viejo Camacho, era en hedeza.

-tFiera la indial...

Charasa esta con extrañeza a su patrón, para enseguida preguntarie:

-Viene lerdlando boy. Jon 'Biejo Camacho' ¡Que l'i anda pasando†

Eta tal la ligazón de "viejo y Camacho, que ni el respeto rompía el nudo Sin respondente directamente a interrogo con cierta agitación:

-Las gurisas! ¡Donde estánt...

Ahr nomus... Se dentruron aburridas de verlo avegar tan dispasio.

> Ranchito que estre el verdor Parecés una gran cosa Y no sos más que la chosa ande escuendo mi golor.

Ettes versos, essi los pestunos, de "El vejo Paucho" polirian sintetzar la cas a de necha neun con techo de teus, de "vezo Camaclo". Este se les sabra le memorra y los cantalas sun pestus com muy ma a vez y este secto, mestar lo en los más amargos, como si quisero com ellos ba anecar la piac dez le su vida, que rereián emperaba a turbarse.



cabella palmera y m robusto i i in a e e e e dos freute y a cada lado, te la entrita pri e pa . In corecum lin a un childo, rocleana hoda la casa Musica cibiles facioles a maliga as, cubran el terreno. Un ombo, marcobo el cuido de, mestento e e un paqueña corral donde el vejo Camacho dejaba su carreta y rodeaba sus bueses.

Al llegar a este, se Jesuvieron aquellos estirando sus percuezos hacis un mediano potrero vecino historem la la la la la carreta:

Camacho e clavó su picana en el suelo re ustúnlola a la carreta:

-Llamá Inda este Que despra A .

-A '.. ndales.o! preg .nt6 ext.añada .n peona

Desufi r los bueves y undar los aperos y 'guascas", era labor que por lo común », currero ob permit a a na lic Sun confestar, "Jon viejo Camache", penetro en fa casa apucando el paso

-- .'nds.eno .. 'ndslesso! .. Ande te merés, condensu! .

Indaleeso era un mulatillo "machacho de tee mandaos" del "virju Camacho", que vo neces taba más servicio. Su energia tranquila v sus manos fuertes, daban para voia. El pardito se aprovechaba de sus ausencas para "unontina" lloutear era para él-ceharte de paora al sol "para ver organe el pisto". Por eso y su buen dente, andaba hecho una pelota. Al coor apareco. La china le dió las fordenes del patrón.

- Yor pregintó el al colmo de la extrañeza .

-Si bis . "Carpine o retine " Perco ! .. Wit " .

-Queno să Petrona .. No seo je... Indespuis me da un pante f

-Ya 'stás avestruz .. G. en en la lases ipero te la dos... Termini. Petrona rienno Era 'bionaza y querto mu ho al

Cipriano Graña (Hijo)

FSCRIBANO PUBLICO

TRAMITACION DE SUCESIONES

Lascano, Depto Rocha



pard.: o E. retasto el "viejo Camacho" llegaba a su habitación, su encoutrarse con nuguna de sus hijas Se cebó como vencido en su cana, cubierta con una coleba blanquisama, sin preccuparse de su cana, cubierta con una coleba blanquisama, sin preccuparse de su canaciarla con sus botas embarradas. Por primera vez, sun "gu-risas", un se apresuraban a recibirto, cariñosas después de un vala.

Siguieron atenaceándole en el lecho sus intensas desconfianasa. Hombre poco educato en letras, pero de inteligencia más que mer diana, muy dado a observar y a repasar luego en voz alta la pelicula de sus jornadas, aunque sun más instrucción que la de dos años de couego y sun más biboteca que sus proptos pensamientos aparacia extraño en su ambiente Todo esto, y su falta de ambieióu, lo habán dejado estancado en la vida. "Mirar y meditar", era otre de sus divisas.

— Por que no vienen a saludarme? —se interrogaba— y de nnevo en el telar de sus cavilaciones, aparecían los tres "cajetilias" del camino Se puso a repasar antecedentes Empezó de miny atrás:

Su compañera se fué muy pronto. En eso finoó su desgracia. Ella era hembra de solaciones enérgicas y aimples. De vivir; sus hijas se hubieran hecho a su imagen. "Mujeres pobres, para pobres". Camasho las dejó crecer en libertad, sin más restricciones que el consejo suave y sus raciocinios, muchas veces pintorescoa.

Tenieu, en el punto de esta hastoria, Isabel. Misruja y Luisita, disciniura, d

# ALMACEN POR MAYOR —Amoroso & Pozzi= Unicos Importadores de la YERBA marca de la YERBA marca Mostevideo



Janbel obravo un puesto en el Correo, la segunda, en un importanta notino de la locatidad, y la tercera. Luxsita, muy emprendedara, so hizo "profesora de belleza" en un curso por correspondenesa Ampiraba a poner un negocio. Tenía una vocación especial y podia predecirsale buen éxito.

Sus primeras olientes fueron, naturalmente, sus hermanas. Eso trajo como consecuencia, que siempre fueran elas las primeras "en ascar" un penado o nuevo afeite. Eso, como eran pobres, les trajo alguna fama de atrevidas. Al principio que mego las mujeres de "Pan de Sai", sigueron el ritino general, con la celer lad que traen para las modas las rápidas comunicaciones y en especial el Cine. Apesar de ser escasa la población, había dos en el pueblo.

Alguna vez intervino para pedirles moderación Ellas lo rodesban para decirle:

-Papi, no seas anticuado.

-Papi, no. Tata... Tatita...

-Bueno Tatuta... Todo el mundo lo lleva... Todo el mundo lo hace...

En "Pan de Sal" ellas eran el puntero de "todo el mundo",

Camacho callaba buscando refugio en sua especulaciones monologadas de "justo al medio". Reconocía que él, apesar de ser sobrio, esai esto, no dejaba de admirar las muchachas así embellecidas, y hallar picantes sus caritas, con guiones en lugar de cejas, atrevidas melenas enruíadas en bidos extravagantes, becas bermejas, y más aún, con las polleras cortonas que en algún movimiento dejaban ver las regiones afectadas al pudor.

Solía reprocharse de que a él, le pareciera mal ver en sua hijas lo que le parecia "ludo" en las otras. Es que en carne proba mordian sus creenteas. Esas creencias, que son como algunos islotes que aparecen en el mar Apenas son una cresta pero la baso, que no se ví, es una montaña. La raíz de la tradición hogareña no se extirpa con reciocinios Su "usto el medio" lo llevaba a la cenelustón de cerrar los ojos, y dejar correr. Veña a otros padres imponerse, pero a costa del rencor soráo de sus hijas El quería a las suyas, sobre todas las cosse. Encero luchaba Las "pelenba", blandamente, para no enaprarse un carión.

Un dia se le aparecieron las tres, con las uñas de color escar-

- Que es eso? ... -les preguntó - ; Anduvieron pintando? ...



-Pero P pi .. S es la litura meda Fijate .. y Luivta fué corrien lo a buscar la lamura en colores, de una revista

—St. pero —o' jeto debimente l'amacho— En el papel está bien, pero musmo es sonso eso... Parese susio... Se van a rair de matedes.

-Ya verês Papis dentro de poco!

En efecto, a escasos dias rodas las chicas de "Pan de Sal" an daban como si hibieran estade tiñendo divisas para el gobierno".

Esto ultimo fue reflexión del "viejo Camacho". Enacquida se preguntó:

- Pero como haran estas sus faenas de casa!

La respuesta se la dió la propia Persona apareciéndose un día, muy jarifa, pavonean iose inuclio para que él la notare con sus cejas depuados, la cabeza como vel on de "carson." y las uñas rojas. Hasta certo punto, pues una linea inconfundible delataba au trato con culo de pavas y excerolas.

-4 Estas de masearas Petrona?... interrogó sonriente Camacho.

—Si como "Borges" (I) de viejo sonso" .. respondió la china, herida en lo más sensible,

Camarho quiso enojurse pero enseguida lo contuvo su reflezión; "no debe fa tarse el respeto a los inferiores". Se quedó mudo, emparado, Fas idiado de « mismo

Era asi, el "virejo Camacho" buscando siempre lo más razonable. Este continuo pendular lo perjudicaba en la opinion de las gentes. Un el eno amigo suvo traido por el azar a estas tierras muy corrido y resuelto le dijo un día terminando un cambio de opiniones.—"("omacho no discutia nun-a...:

-Mirá che,' .. Vos no sos, m chicha, ni limonada ...

Aque o se core, confirmando la opinión popular sobre el viejo Camacho, que no era bianco ni colorado, que no había servido en innumis revelta que no había pelecido nunca, aunque nadie pudiera decir que fuera forso ni que consintera nunca en que le fateran el resputo. Sobre todo nutre la gente de acado, los caudillos de guerra o de elecciones, mercan el dictado de "Hombre al Pepe". Lo que no era elerto seguramente.

Sa "justo al medio" lo Levaba siempre a considerar el punto

pular 1 minm a the response of property of the processor property and other persons persons.

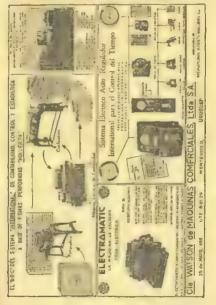


Maquines «International» de Contabilidad y Estadística a base de Fichas perforadas «Hollerith»

Ralo, es de Control «International»

Máquinas de escribir eléctricas « International »

U. T. E. 88129 Montevideo Uruguay



de vista de su contravio. De abi que en su lucha con el afán de modenismo de sias hijas, diram as y fuertemente adnoridas a su conviciomento perdera siempre pos, cones Aquellas tenfan una exp'i acten contantiente, para todos los despiantes juveniles, que se ao gian en frases que son como nidos de ametraliadorias: "Eto es lavoria satigua", "Renovarse ex vivir", "No seas ficho". "Todo el mu lo lo lacer" "Eso es de tiempo del jopo", y ciento más, que se am an como les versiculos de una litulia modernisma, euya denoinación piedra sintetizarse con una frase, vieja ceo sí; "el código de Viva la Pepa..."

Ya era noche cuando en la habitación de al lado sintió tomer y rebullir a alguien. Era Petrona:

- Entră l... le ordenó. Enseguida la interrogó. ¿Quien vino hoy de visita?

— M re, como de bisits, ansí como de bisits, no bino naides...

Pero mire, l'ame a las mías y empreçúnteselo a ellas .. y como si

se lo hubieran ordenado gritó, no muy fuerte. Sabelita, Maruja, Lausital... Su Tata...; Oue dentren!

Como estaban escuchando, penetraren enseguida al dormitoriocaclamando:

Hola Papit. . ¡Estabas durmiendo? ...

Este, no les contestó directamente Con todo su mal humor repitio la interrogación hecha a la Petrona;

- Quien estuvo hoy de visita . . .

La menor la mas avispade, la que llevaba casi siempre la voz contante, respondió por todas:

— De visita? .. Nadie Tata, —en los casos gravas la decían Tita— Nadie repriseron las otras a coro.

-! Ah. nól ... 1Y esos tres mositos?...

Las chicas miraron a Petrona.

-No la paren asi duo Camacho con cierta amargura- L'es más fiel a natedes que a mi D'yan a verdad.

-Buono esa es la verdad replicó Luisita- De visita no estuvo nad e Los muchachos no quisieron entrar .

— Ah . los muchaches' ¡Y quienes son esos "muchaches"; Y como iban a entrer de visita, si el dueño de casa no tos conose y está a sente de vapa; ...

Pero Teta —respectivo la pizpireta Luisita. Son amigos miestrost...



.... IAbja' .. Y quenes son eses señores, amigos de tistedes? interrogó Cama Los conteniendo e, tumulto de pasacias y e, aesco de obrar.

-I'ués, Fermin, Car'os y Alberto...

- Ah, s.' Fermin que! Carlos que! Alberto que! ..

Luisita varilé un poco. Miré a sus hermanas \ el apel! lo conocian en reandad .. Su inconse encia y su pet naucia la hilleron
reaccionar ramidamente. Sus hermanas tamb es se ton s'uron.

—Mra Tata N sotres somes may increases At figurates been. Son tres estimates de med na que estan recaneando en la Estancia de don Melgandes son may fines may simpaticos may been educados. Da gusto hablar con el os Todas las muchachas del pueblo se los rifar, pero ellos nes preferen.

En este tren signió hablando tumultos mente, apoyada con afir-

maciones de sus hermanas y hasta de Petrona

-Son guenasos -dijo esta - .. Nona cras ón me dieron un peso 'e propina.

-Bueno, interrumpió e. "v.ejo Camacho" ¡Pero quienes son estos mositos?...

In geso, mezes de acombre de tronía de desprecio apareció en el rostro de las tres micharles. Es un acrimiento ación milernismo tatulian, con base en a paísila acestramente. Parece decur: "Sas ilada", Carlo de meso". "No mana, a tada", "l'Omo es que el "vieso Camanho" despres de ación de blonte argumentación lo haba comprisil e " " ene mente fes trada". ".

All nems, que entrespond a distant use gesto con un riparto equata ve de dictadas sur exilir n Fiteran, per su estimal lo Devá a sas pos cras anodinas. Voce a indica cruze, lose de brazoa 7 dijo displemente:



## ALMACEN POR MAYOR

De ALFJANDRO GASTAIDI

Success de Juan P. Lena. — Lasa en frudada 1888.
Las verbas LEMA. y JUPITER son insuperables por en Ca dato y bene gaso e de la crucha una vez en bace concum uner. Bet he alto yen prep periode plaza Murros y nes por inferembro de artículos de amueca en greenal.

ISTOCRO DE MARIA .517 T E. 2 60 76



-Bueno, vavan a servir la cena.

Durante esta, "o, viejo tamastio se estivo calindo, rumiando eu detrota Su intucción le decia que no eran sus lingas las que, co vene un El eremiço estaba en el ambiente de mouertensmo curso, contrardo de golpe en un parbo chico, diede estas cosas se bacen rugar como el a'cohoi en as tribus que a tes fueron sobrias. Segunamente la rudimentaria un linguista de carrero no interferia así, pero su perespeton estaba una de exactitud. Sin terminar, se levanto de la mesas prounciando un agris.

-Buenas noches . . que descansen!

-Nosotros vamos al Biografo dijo la más chea

Camacho se paró en sezo Dudó un instatte Parenó que tragaba algo an argo y siguio para su habitución, hosco sin contes ar.

Las muchanhas fueron al Cine El desvelado las sintio entrar cerca de la med a noche. Se adora eco un poco dandose muchas vueltas en la cama.

Poco después se levanté, yendo a despertar al gallo de su gallinero con el gran fuego que encendio en el corral para "matear". Las paredes de la coema, lo abogaban.

Apurondo e agua de la gran ca dera hando cigarro tras e carro, y bacien lo disuges en la centra, lo tomó el alba, y el saludo de la china Petrona:

-Tres beses le dipe "guen dia "don Biejo Camarho" exclamó esta, forzande la voz.

-ITa muy priceupact ...

-Si estoy ... Dejame Petropa ...

-No secon, no lo depo Usto anda enhicoso por eso te las nunas y no tiene rasón Eyas son muy bibas y juis, osas.

## Tienda "El Aguila"

18 DE JULIO 1065

Una casa que tiene elempre las útima novedades. Tienda El Aguila ha merceldo siempre el favor de un nomerosa cilentela de campaña. Sonicite muestras. Enviamos mercaderas contra reembolso Tienda El 105 [1A 18 05 W10 1055 Frests y Louis Fars)

ABUDARA Hnos.



## LOS CULTIVOS DE

## MANI Y GIRASOL

SE ESTAN MULTIPLICANDO EN EL PAIS

POR ESO TAMBIEN LOS

CUBRE AHORA CONTRA EL

## GRANIZO

EL

BANCO DE SEGUROS
DEL ESTADO





-Segin a lo que se llame juisiosas, india. Como juisiosase son juisiosas, pero dentro de sus pensamentos, pero a los viejos nos questa agarrar ese trote...

Se expreso bien el carrero dentro de su rudeza El mal está en esa lógica efectiva de los jóvenes que no es otra cosa que la santificación del "vive como quieras".

Cuando terminó e, agua de la caldera, facilmente de dos litros, se alzó con pereza, uño dos bueves y se fre despacto, para dejar la carreta en la carpintena del pueblo nara que se la concertaran.

--No tengo apuro den Rosendo daje al carpartero, un viejo calmoso, que no era esta, exactamente, la recomendación que preciora. El mestro miró con extrañeza al cartero. Era la primera vez que no le pidiera lo contrario. Es que aquel había resuelto hacer una larga "invernada" en su casa, atendendo su huerta y vigilando.

Inútil vigilancia. Las muchachas firmes en su tecria, no les coultaban noda Unidas, se le enfrentaban a cada amonestación Camacho se anargadas día por dia Todo su pedesta fisosério se des moremaba Las jóvenes no podían ser traidas al "justo medio". Decididas a volar en libertad, no admitian cercos Pensó en prácticas co-cretivas. Alguna ver en sus hondas aprensiones, se le sparecía intida la imagem le su "telero", pero persanho que esa supeción, eta solo un aplazamento a costa del entifo que un duda, a su modo, le tenían sus h.as. Camacho patecía intensamente Un dia Petrona se atrevitó y le dijo:

- Por que no seja, "don B.ejo Camacho" f... ¡Con la jubentú no se puede!

El interpelado la observó rilículamente afeitada, con su pelo duro, las o quenendo via e en rul tos, os seb os como los rinones sangrantes resimando "rouze" ordulario

-Y von -le di .- (Sen juventú! ...

-Yo nó.. pero me acomodo Acomédese usté tamien "don Biejo Camacho"!

-Esta dif sil -responde este- Mis bueses ya son duros para eso ...

Al caer in tarde de un dia gres trabasaba duramente en la huerta. Eta su conversi Common de resa vide atana hacea el comedereno de su casa con el tamente mantes o por sis hius. All's de lurino à regel ri le la mesa consectir de ejecta estaban aque-



## BANGO HIPOTEGARIO DEL URUGUAY

#### SECCION FOMENTO RURAL Y COLONIZACION

PRESIDENTE \_\_\_\_

Dr. HORACIO ROS DE OGER

VICEPRESIDENTE
Ing. JAIME A. BOTET
VOCALES

Eeer Señor FELISBERTO F CARAMBULA Eeer, Señor EDUARDO L SIMON Cont. Señor (OSE S. CHIEFLET

GERENTE

Cont JUAN RODRIGUEZ LUPEZ SUB-GERENTES

Escr GERARDO M. ROMERO lag Agr. EDUARDO LLOVET las. ARVANDO ARESTI HERVÉ

SECRETARIO GENERAL LETRADO

DE ENRIQUE RODRIGUEZ CASTRA

PLAZA DE LA CONSTITUCION

MONTEVIDEO



ilas y los "trea mocitos", haciendo los honores a un té, muy bien servido. Petrona, de negro, con una cofia en la cabeza, ridicula pero colemne, atendia el servinio Al verlo aparecer, los jóvenes se pararon, respetuosas en el ademan, pero con ironía e insolucia en los ojos.

- Papi . Unos amigos Presentó Luisita.

Ni siquiera los nambró: Carlos Pérez, Fermín Fernández, Alberto Gonasies... Cuadro perfectamente a la Americana. A la Americana, según el c.n.e y la l'teratura revisiteral Bien los conocta Camacho, que había hecho sus averaguerores. Eran au obsessón. Saluido friamente, sus extraciones la mano.

—Con permiso, d.jo secamente y se retiró a su cuarto. Desde allí su fino ofdo percibió la voz de Luisita.

-Papi es así... Es muy bueno pero un peco anticuadol...

Un "antiquado" La equación estaba resuelta.

Las cosas empeoraron desde ese día. Las visitas de los jóvenes fueros más frecentes. Camacho sintó más de una vaz la tentación de atropellarlos y "hacer un desparramo". Cuando reprochó a sua lujas, estas le reptiteron:

-Pero Papi Si son nuestros amigos!

Otra solución matemática, según sus tablas.

Todavia no estaba compuesta la carreta, cuando un dis mientras descansaba en su dormitorio se la apersonaron sus hijas. Trainn a Petrona en la retaguardia. Venían con el empaque de las grandes resoluciones:

-Tatal Tenemos de hablarle!...

Los ojos de Camacho se agrandaren

#### Asegure sus sementeras contra Granizo

## Banco de Seguros del Estado

AGENCIAS EN TODO EL PAIS



- Habien! les duo si fin. v se quedo inmóvil, duro como un trazo de medra.

La semara que viene nos vamos a Montevideot ... dijo Luisua como quien larga un bulto que embaraza.

Hubo un largo si encio La cabeza de Camacho era una marmita en ebullición. Al fin pudo decir:

-1 Solas ?... 1 Y cuánto tiempo?

Su expression no era tra adizad ra Las jóvenes apretaron su grupo, y aun retrocedieron un terto, buscando el abrigo de la india, -Y. duo a, cobo Luis ta siempre la más resueita auzone tar-

tamudcando . v . so as no Con Petrona . Para vivir allí ...

-St. tata, -afirmaron las otras dos, a una, criando coraje-Tenemos empleo ... Porvenir ...

-Por venir respondió como un eco Camacho.

-Seguro' cor nuo Lu sita, ya firme en su disparadero, ¡No vamos a pudriruos en este pebacho! ...

- 1 Son los mositos les conseieres, no? dijo Camacho, tomando inconscientemente el hilo de any obsessonantes preocupaciones.

Los procitos pó! Sen muchachos serios .. Son nuestros novios pero no se meten, dio lassita pervioramente.

Parecia un ga' to canario encrespado, pidiendo pelea.

-Novios- inada más i interrogó imprudentemente Camacho, que estaba como sonámbulo, perdido en el mar de sus cavilaciones, que en ese momer to se hacian agudas, avivando su tortura. Era la pregunta que sin quererlo, sin darle una forma total, se había hecho ninchas veces

Novios ne la más! , exclamó exasperada la más chica. -51 : No vamos a esperar a tener blios para casarnos!...

Haga sus pedidos de

PERFUMERIA a

-Ricardo Algorta-

SANTA FEL 1188 CONTEVIDEO

## Las Reservas del Banco no salen del país

Damos a continuación una nómina de las grandes propuedades del BANCO DE SEGUROS DEL ESTADO, adquiridas o construídas con parte de reservas Sección Vida:

#### CAMPOS

Departamento	de	Arogas	8 731	hectire
	2	Canelones	1.057	2
D.	h	Paysandů	1.962	
p.	3	Salto	8.931	9
P	9	Treints y Tres .	9.187	b
le le		Sorieno	2,342	
	3	Rio Negro,	2.413	
	2	Lavalleja	3,436	

#### CASAS

Municipio 1630 42 . , 22 apartamentos	
Constituyente 1959 29	
Joaquin Requens 1339	
Tapes 977 15 >	
25 de Mayo 523 9 pisos (Palacio de Ju	sticia)
Plaza Zabala y Washing on 9 spartamentos y sulos	104
Durazno 887 9 =	
Joaquin Requens 2488 10 s	
Yi 1887 8 a	
Project (*3)	
Smio del Pino 1478 7	
Olimar 1385	
Ing. Lus P. Pence 1428 24	
Bouleverd España 2277 10	
I muchas pas er ar a cast un centenar, el núme	ro de



propiedades urbanas del Banco.

Aludia pressamento al caso de Camacho. Este era conceño, pálido. Se puso carmesi Su cabeza parecio crecer como un globo. Se tornó espantosa. I mano al cuchillo y avenzó. Las muchachas aterradas se refujis de Petrona. La china era caliente y se abrió de brasos au e su patrón.

-¡Vea, a mi lo que quiera! -dijo- pero a las niñas no me las toca... Rasone "dou Biejo Camacho".

Dejó e, hombre caer los brazos Recutó hasta caer asutado en su cama. Sus adversarias lo mirabau aterradas. Eso contribuyó a serenarlo. Respiró fuerte y con vos ronca pidió agua. Isabel von a traerla. Quiso dársela a tomar con su propis mano. El la rechezo sin violencia. Entonesa Petrona tomó el vaso, lo hiso beber, mientras decía soucilamente, cariñosamente:

—Es la bida "don Biejo Camacho"... Hay que dejar paso a la juventú!

-Está blen... Pero este visjo. ¿Que va a hacer solo† replacó aquel dando paso a su emoción, rubricada por una lágrima que brotó apesar de su esfuerzo.

-Te venis con nosotros, Papil -gritaron a coro las muchachas, casi alegres - Vendé todo... Te comprás un camión y hacés changas... Vas a ver que lindo!...

Abatió el viejo an cabeza sobre el pecho. Así se estuvo un gran rato, ante la ansiedad de las otras. Al cabo dijo:

-Vayansé un rato. Tengo que pensarlo

Las muchachas se sonrieron Petrona tambiéà.

-Siempre el mismo, el viejo!... y salieron contentas.

#### EXIJA CALZADOS

VULCANIZADOS

Ranchera

Se tumbó boca arriba sobre la cama Maró el techo, un cielo. 200 Le parecia que aque, queria aplavarlo Enseguida se puso a contar los trantes de delgado troneo de esca ipto apenas descortezados, uno, dos, tres, Uno Uno dos tres. No contaba ateta. Nu meraba el del centro con leteneión. Le Jaha relievo a su magyon, y Seguia contando.

"Tres de un lado Tres de otro Uno al centro Justo al medio". Esta eutrapena repetida cien veces, o calmo un tanto. Continuo su

soliloquio.

"Justo al medio". ¿Pero cual en el medio aquif Si me voy con ella voy a "cubar en petuso de los mandaos D'elos y do... Buro elos no esta claro No es justo pensar asi. Si las arracenos altaberasos, as demino Ys se vol loy Pero para que me sirve arrinconarlas. De seguida las pierdo en el cariño... Y más tardo... ¡Más o menos!...

Volvió a mirar al teelo y a contar "Uno. dos tres Uno. Uno, dos tres "Justo al medio". Te has lucado "viejo (Amacho" con el refrancto. "Hay que ser o co ser, como decia tu aungo. el Chile" no". Pero este acabó mai Borracho umundo. Preso ahora... "No hay camino para masoiros". "No sairos somos del camino".

"Y si me acom dara, como dise la china Petrona". Dia a engordar Las gurisas me quieren A su modo pero me quieren "Es el mercalo de la juven'o", asigún a misma Ladina la india..."

Se puso solorado:

-"No seas survergitenza viejo Camacho. Ibas acabat como el "Ch eno" en los bol ches de la s dá "

Mirá al testo. A firante Uno "Justo al me jio" Se desentzá las botas. Se tirá de la cana. Pasa una mesita al centro. Le enquen una

## Emilio Cánepa

Corpinterla en general Instalaciones Comerciales Facaseras Corcunas de enzullar

BATOVI 2076-78 U.T.E. 44624



Revestimientos, etc.

aille Seitrephiep eig vitasé al Uno Scient Jeff Trente an gen. Algre le thirm to one the la thirm processes and to Las estas son in Science at the last the last and Ayimase year annua. A orrandeals, ninclining

Se bajo de a mesa Se activa a un tu un discontrate por seconda de como en como

-Yaleste-dijo-"Testi i mer .

H zo la sena de a eroz s le non a la tiré an esa

A. ruido, las mijores empesaron, a general paerra Al fin con ayuda de a guntes ve los commentes, and presentes la forezaron Pararon la nueva for desco garcos Francese.

Entre Lactos I sofraron el p.; no la . . . Teme razio ni anoggo e "Careno "Tejo Carenor" (c. 16 son ni nocha, ni limonada...

Adiós.

Nada más.

Agustin M Smith,

Asegure sus sementeras contra GRANIZO

Banco de Seguros del Estado

Agencias en todo el país

## → LA CAMPANA ├─ DE LOS BOMBEROS..!

USTED "SE ACUERDA DE SANTA BARBARA CUANDO TRUBNA...!

SEA PREVISOR:

ASEGURE FOY MISMO CONTRAINCENDIOS

su Industria, su Comercio, sus Kuebles, sus Propiedades



BANCO DE SEGUROS DEL ESTADO



#### SEGURO POPULAR

#### VENTAJOSA OPERACION DE PREVISION

En lo que respecta a riesgo de vida el BANCO DE SEGUROS rigiliza operaciones al sicance de toda persona previsora por modestas que sean sus entradas.

Cua quiera puede y debe contratar una póliza de seguro do vida, los pudientes y los que no lo son, para todos hay un plan, todos tienen uyual necesidad de prevenirse de las sorpresas del destino.

Los ricos, porque sus disponibilidades les permiten la erogación sun sacrificios. No se sabe que les deparara el futuro meierto. No se sabe si los negocios le irán mai; si se enfermará y quedará reducida su espacidad productiva y otras muchas eventualidades despraciadas de la existencia humana.

Los que no disponen de grandes recursos también pueden precaverse para el mañana, hay planes sumamente económicos.

Entre e.los el BANCO DE SEGUROS realiza un seguro interesantismo que persigue una sumpatica finalizad social. Se trata del SEGURO POPULAR Esta modaldad de previsión es poco conocida y ello es las estable octave es muy conveniente.

No impone una obligación sino que el tomador de una póliza de SEGTRO POPULAB, efectua sus aportes en canalquer momento y por cualquier contidad Después de cierto tiempo, las mujeres después de los 21 años y los hombres después de los 60, recuperan todas las entregas efectuadas, entiéndase bien, recupera TODO el capital aportado y continúa percibiendo durante toda la vida una renta que contribuirá eficarmente a su austento y a su bienestar.

No hay aportes obligatorios, se deposita en el Banco la cantidad que se pueda y en la fecha que le sea más cómoda.

tEs interesante verdadi Pues aus beneficios con más interecantes aún. Un padre puede amparar el porvenir de su hija y cualquier pursona puede realizar una previsión que consistiría en un complemento de su jubilación y aún suplirla cuando no tenga derecho a ella.

De un foileto en circulación extraemos un caso: al nacimiento de una hija su padre quiere proporcionarle un pequeño capital



y man times when is an example on terms 30 show defected. Supported to quiet a property of the service of some that a maneously one service, we man service as a first a maneously one service, when service as a service as a service of the control of the service of the service

Story reading to a story a detengane serial days. 10 00, vil. the second a lock following proxims a lock following proxims

Este verto (c. 1) e pritres de l'inomen SE-GURO 100/11/A/C. BANCO 24 SECHROS la la implantado to origina e proposa de proposa proposa de la complación por en 10 millor de la contrata para al edos de recessos pere en x referende de crea a verto contra las actor las

Uni volta al Baro de Signos e entremará le que acabamis de signos e entremará le que acabamis EL SEGURO POPULAR



## A.N.C.A.P.

Administración Macional de Combustibles, Alcohol y Portland

Organismo Oficial del Fatado creado por ley del 15 de Octubre de 1931 MORTEVIDEO (Bragusy)

N A F T A KEROSENE G A S OIL DIESEL OIL FUEL OIL

producidos en su moderna REFINERIA DE PETROLEO

Aprovisionamiento de buques de ultramar en la rada de Montevideo. — Venta de Lubricantes Exclusividad pera la venta de cemento portland y carbon a las oficinas publicas. — Monopolio del alcohol, caña, grappa y otras bebidas alcoholicas

Depto Industrial de Combus ibles Reineria y Planta de Almacensje «LA TEJA» Depto Industrial de Alcoholes Desuleria y Depusitos CAPURRO

Aponton on Landres: Descrip, Fox & Co Ltd. 144. Leadenhall St. Leaden, E. C. 3. Agentes en Finnburge E Villfeln Diblek Alsterdamm 17 Aposto on Nueva York.

HUGHES & Co.

Export Corporation

87, Wall Street



#### Figuras de nuestra Independencia

#### El criollo

Resuelto y poseído de un impetu libertario, tiene en toda la liuea viva que va desde el cabillo escuro hasta el talón, ese estremesimiento heroico, vibracion de la época y que, adapta vigor resimiento las doctrinas cívicas francesas en estas tierras nuevas da América.

El eriodo se aguganta enando al pasar asente que, el suelo lo reconce por hijo legitimo, y su voz se empina sobre el derecho, libre de tota tute a. Ident ficado con las necesidades vitales de un país nuevo, sufre la evenución de la cétula que pasa a constituir un nuevo organismo.

Asomado a la aurora de América, vincula las ideas amplias con las regiones nimitadas. Ins freeca y joven emanación se levanta del ectebro y dei cuerpo del continente. El criollo, parece abrir uno de aquedos granoes abanicos de nácer al desplegar el panerora, revolucionatio, las de una dama patricia se abanico con é.. en las emenurias tertulas averetas El temperamento de ese transacione de tiempo es infina y po fundamente livao, nervio principal del romasticasmo. Ese tiriamo fortifica el impulso patricio y in a, ce ollo ese dustre desplante ciuda lano, elevada voz de protesta ese ademan en asto, ese afebramiento de independencia, ese desvelado pensamiento del fictio.

Su figura parece desencajarse de las erónicas, como de un los sembrio de sure su cent, y avazar cen su altivez varoni. La ce ume galera se pensaria hecha expredeso para el vuelo de las al las deces las pobadas y extensas patillas, los rizados bigutes dahas su toque alasto a aquellos nostro póvenes, como si los hecales que tiban a concectar exigeran tal seriedad de presencia. Petaba dispuesto en cualquier momento a cambiar su levita gras quella, y rece necra nor el sijesta lo traje militar. Sabía manejar la la nesado pasto a de dos caños y la pluma el reto y la galanta mus certesana. En a afil granada escritura del romanticis: "..." con su cajegnafa de relos nonis a veces en tuego su cabera, caba la pa abra de honor" como se o. La concencia, estaba



## Banco de la República Oriental del Uruquay

Con al propósito de estamular e intensaticar el desarrollo y majoramento de las escruydades egro-picacarias en genera, in hano de la Republica O del Uruguay nano estableccias empiras formades de crediro, que conoceda, espan los cesos, san garanta o con gorante de otras farmas o de hipotecto prema pasadera, prenda gara e na quinas y urdes aereccios e indiversales, clasa en pres 3 de lases, conece y demás frutos del para y preductos agracios defecisados, con plazos liberales y bejos tipos de interes, para alguno de los seguentes finos.

- a) Adquisición de tierras para ser destinadas a la ganadería, granja, agricultura e industrías rucales
- b) Compra de reproductores en general, ganado común y lechero, cerdos y aves de corral.
- c) Instalación de lecherius, criaderes de cerdos, establecimientos avicolas e industrias del colmenar.
- d) Mejoras de las explotaciones rurales y construcción de viviendas económicas.
- Adquisición de semillas, maquinarlas y útiles agricolas, gastos de siembras y recolección, etc., etc.

En los Granetos Oficiales y Mercado de Frutos, es banco dispone de locales a fecusãos para el alessenamiento de granos y trutos, de cuya venta se encarge, mediante mod es com sen a pedido de los depositantes, contando al efecto con personal especializado

> Los interesados pueden solicitar informes en la Casa Central, Agencias y Sucursales

> > CREDITO RURAL E INDUSTRIAL



resplandeciente como la hoja de una espada nueva. El verbo, animado por un fogoso entassamo, se abris en entusasta oratoria. Una fina elegamena del vestir, dejaba asomar las minigus de la camisa oriadas de encajes, pero de elos, surgismo os rectos puños de prefestas o las expresavas manes de las archigas.

El crollo era en esenera el pensancento de la revolución Cada criollo contenía en sintesa, el pensamiento collecto Un mismo entusiasmo los congregado y los fortalesa. Se encentradon en el catado espiritua, necesario para el sacrificio Haman el estado espiritua, necesario para el sacrificio Haman el espacio el comprender en la idea de Paria un verda lero dogun resignoso y ese misticismo los desposava en su totalidad del metrés personal. Estaban al servicio de una causa suprior a elles mismos, y compenetrados del momento haforeo, realizaban la exocia armonia del pesasmiento y de la fuerza.

El cruilo era el elemento más culto del movimiento independiento, y con él estaba pues el razinamiento, la prumercia, el vasto plan de la revuella, y el oldo que recona el descontento popular. Era el pecho del que emanaba todo aquel fuego contagioso y altivo, herencia del español.

Toda fualidad necesita un conductor, ese fué el cre lo Tuvo el sentido práctico de la operatur dal y un nedem o desprecio al siego. El cálcimo de las pessibilad les publa hiber dide un resultado negativo no le hubiera hecto, estaba ca mende en el desaso nigo, y prefería llegar a un final Espiratula ste es e, tipo de la independencia que más ha torturado su sentira lo prajue su prabeldía do se himitaba a su patra sino se man los vita en e, sino de su famila. Y squel afecto finamo se distata fina e a ese afrecto simbólico de Patra. Era un des ierro y quarro destro de su amplio caserón cologial.

El cricllo tenía que ser qu'en se desporara con la Patrin por habirla libertado de un padre den sudor e est uns cinte

Chando hablé ful jara antico y poco se estrar l'escla escribió para perpetuar los lecretos de la lectod Confl. puero é para certar va entre esta estra estra esta como Espera, galeón carcomido, la enorme flota de as un usua epes amercanas.

Aunque i bi re intertalo primere ree en su see antique el reconnecimiento ha su, i i su un un a per un el reconde



#### El negro

Fuerte, membrudo, os màssulos apenas sujetos en sus fundas de puel oscura y sudorosa- con una leuta cadenca en los movimantos. Patizambo muchas veces, ancha espada, cabeza redonda, la paciencia enredada entre las motas, ona paciencia mentoria ocsufirmiliento. Era seclavo. Le ofrecian la liuertad. ¡Podia negarse! Ademas tenía safecto au joven amo criodo que abandonaba el gesto déspota y lo levantaba de la humiliación servil. La cara se le ensanciaba en una sonrisa amplia, como a, estuviera comiendo una luna menganatte.

Estaba acostunibrado a mirar el suelo, la libertad le empezó a enderezar el lomo, al principio le lastimaba el sol, los ojos, le lloreban de la luz o de la emoción, despues mordió las orrectas de los potros en los entreveros y ya no desmontó más, basta que fué to-ladmente libre.

Robado de su aldea africana- se le arrogó la trompa de tristeza, extrañaba su olla de barro l'úmedo y vapuroso, baj, las campana verde y alta de la selva, donde resonaban sus gritos estrudentes.

## BARRACA "ARTIGAS"

De MANUEL S. CASASSA

Compra-venta de Cercales y Frutos del País Agente General del Banco de Seguros del Estado

Teléfono N.º 133

Tuvo que trensformarse en animal don's, o, y aprender de memeria la palabra "amo". La primbra "su rie in se le apercaba,

Catter tuvo e est unemo os star de la cedad e most en la que no le era dado er por los acesas se cedo de prebo al campo, y sentir la necessada de ucepar carse como se le volvarena os anstinos libres de sa serva Le adosan de no "Eso es la libertad", y en su cabreza, no acostembrada a pesar, reunió la adoración que tenis a tolos los fetebos bactaros. " es telios y a ofenda a cau dinos artendas y mag, a que, desataca a los hembres y que damaban Libertad."

En las treguas de la Ineka, con de el f.-g., le agrandaka los o, escelle na aporesse de a Parra Le premes crelhos la pin taban como una mujer povero, lamas pira y bunca, sobre el fondo acul de crelo ancercano. Ela no peda nata, pero se lo merecia tode Es negro est u aba, y compren un que telos estacan enanoracios de la Patria, Y di , por que no peda amorta St. é podía. Finé la primer mujer blanca que qui vanar un regro. Y desde est memonte, con lanza, con sance con bel aderas sobre e, humanos pingo tavo que me en tel anexa sobre e, humanos de imaginarem que aviale sobre la fine de la companior de la desta companior de considerador de la companior de companior de companior de companior de companior de la fine companior de co

De una in gua'able confinaro y ceitad a la cassa el negro, sabia meterse en el muticipo como en un culturo, sabia entendir la orden, satia respetar mo enegna, sabian meser el deme al fruto anarpo, sabia sopratar como a la jer carella os mas má os cam ha, y los peces y mosos F. el sene full en el fina baqueno fue mon ruz, fulles y nues espada, fué lazamque era sombra.

## Pedro Miraballes

ALMAGEN FOR MAYOR Y MENCH

BARRACA DE ARTICULOS DE CONSTRUCCION

.

LRSSRNO - Depte, Rocha

AGENTE DEL MATO EL SEGUES DEL ESTADO Opera en reca anor de Seguesa Shell Mez Uruguay Lidu. Nata, arroson y electrantes William Copper d' Nephouse Lidu. Productor Ambienico Comme



Ben there ers, in, ya que no tinhe enpic na lipara ser person p to D and or have do risk greatest and su sample, y luya not uc so in risk compinal operation per su har id enertia

De sejecto fiero, tella una anagenación y an ama infantil.

Modest, petro et al estavo la salisfación de vester prenhas car le tiera ou el color son el veloso a requivera del amo le trado guerrero, con sun sa ovidada, ana casara militar que le lare el o el estavolo y para terminar, unes binabecase en que se haber trado un pue a la benevantera del aso. A guna vez le dio bara tran, un que pis requirirsió. Y cambie las printas eran a militar con las controles con troles en controles en controles con troles en las controles en cont

Can sata, ce e na bre de par se le malaba atras, le "amaban solo "ragra". Halas premado en la tierra como e, cardo

A gre fin aque, que se ver lo para se var la stranche de su pele, Negro el preseguir en a ampras na la princer uruguago, y lo ac angeño las a la preseguir en a ampras en al princer uruguago, y lo ac angeño las a la muerte Negro el que se ha puebrado as venas friste a la trivis superieros, sur que su nombre haya quella sugue a a mesioria Negro el que se plastato el finido, no tra do se cran pedra para el histimento de la micro, la la legio, no tra do se cran a vecas y lo deja ver en el pasallo, her to, besvo o lumille pero nomiente.

#### El indio

Era to meta o, con cor o un rhel le nervius mer l'Iortre de una ests ta de bren e La sa trome, cosa e gopenha en la pared de los o que, ma avento con es problas combas as bes aba

#### TALLER MECANICO

DE -

#### JUAN STÉFANI

Calle 18 BS JULIO 104 MACIEL DOLORES - Depte. Serieno

=

Competencia - Sariedad Rapidex en ina trabajos Técnica y experiencia adquirida por varice eñes de cetudio y trabajo por su director Juan Stáfant, garenton los trabajos de unta caus.



el cres el sol la cabeza se empenachaba con una melena recis de cerlas sujeta con la cast a vincia justa dejar ibres los (jos peunicos y vivos (c. o des pintas de merco.

El Ligote ralo le unia junto a los comosuras de los lablos, y su bablo se quedada policie, como si tella la fuerza capitar se le huber ra silo arriba. La pel dispera y parda, desarrollata una verdade e geografía con sus venas subterrumens la peladas, y sis comos de la securio Cuatido esta pel cirtura se nuría en el opo de una herida, el corso de de bentro se socionas, a sociera.

Le lec'an por costumbre, moro per era mestac Labia macido en el era e le las razas in la y blanca Train la agid lad y la astuca del mil y y el emprendimbrato del blanco. Todo aquel metimo primitivo de lucha de caza de purazza varon l, estaba cerindo en el razonam ento y el calculo europeo.

Flasmé el centauro en a cuebila Fué el primero que enfrente bolendoras a las boces de fuege Fué el primero que calzó la rullmentara bota de potro Fué el primero que se afirmó en una lonza Fué el primero que le dió la mailo a una extreujera, la gutar a para majorenesirá a la campera montarez. Fué el primero que sustió la neces dad di, dans eucrop poético a su pensamiento.



y creó el canto nativo Fué pues, el primer payador y entre encuentro y memorito, como entre fogon y fogon, aixó el traste a picarese o vibol de su canción, Aleaso el guerreto no necesito eshar una certa de ovado: sobre ese juego de la guerral Para eso estaba e. Primero en la rueda, donde era eje, con aus cantos que eran cayos, abruíndos e cos hombres datigados de tucha Y después, primero en su caballo, taladrando al enemigo, con estribos o sin estribos, con mentura o sin montura, con rienuas o sin mentura o sin montura, con rienuas o sin mentura per con az fuera avisabiladora de ur relacida. Se pegaba a canario, se la corrira al pescuezo, se echila a un isdo con la tacuara, desminiaba y montaba al gascope, era sobre el lomo, un paparo o un pulpo, era ma voluntad, sobre un viento hecbo animal.

¿Armas! Las que hubieran Sin padre había peleado con una piedra o un tronco y a pie; su madre le había regalado un caballo, era basitante Una pereza aborigen lo echaba o pie de los grandes y enmarañados arbues y alí se dejaba estar sobre el pasto, traducemdo los cantos de los pájaros indios, pero . Begaba el momento, se escurabas el fogonazo, se distinguía la bunareda se habíaba del latique, se abria la oportunidad como una puerta; y a í estaba di, listo, figil, desposeíslo de su poética, de an pereza, de su estau fo verdo y era un grito especias de domador, de indio, de guerra, de coraje, sevantando el entusasmo, hasía salir del encuentro alegre como la mañana, o quedarse a lí inmutable, duro, sun asa gre. de tanto asomarse el coraje, mentras el alma se le encaramaba en la cruz del sur.

Montevideo 1939.

Antonio Vega (hijo).

#### ALMAGEM, TIENDA, FERRETERIA Y BARBAGA FOR MAYOR Y MENOR

#### PEREZ Hnos.

Estación LA CRUZ
Departemento do FLORIDA

Surtido compieto de Roperia, Zapateria, Talabarter a y Lomilleria. - Luicos Agentes de los Productos STRAUCH & Cia. y JABON de la TOJA

Agentes del Banco de Seguros del Estado



#### Fórmulas empleadas para Balneaciones

#### Mado de preparación de baños garrapaticidas arsenicales

(Be la Birección de Ganaderia)

Los baños tienen como base el uso del arsénico blanco (anhi drido arsenico, combinado con la soda al estado de arsenito de sectio, se sucie agregar también a quitrán mineral o aquitrán puro para dar más euerpo al específico y bacerlo en cierto modo más eficaz, pero el agregado de estos productos complica basiante la preparación y en las estancias será sufferente el uso de baños simbles o sea de arsenito de sedio.

Pórmulas de baños simples para ser preparados en las estancias. Productos e ingredientes que se necesitan.

Arsénico blanco, (anhidrido arsenioso) con preferencia de Silecia y de pureza de 99 %.

Soda Cáustica Granulada, pureza de 80 a 85 %. Boda Cristal Ing.esa, o sea Carbonato de Sodio.

Fórmula de preparación Preparación del llamado baño cocido.

Fórmula para la solución madre

Arsén	ico bla	nco		 	 	 				 . 2	kilos
Soda	Cristal	Ingles	a,		 . ,			٠.	,	. 4	21
Agus	-11				 	 	 			 . 60	litros

En no tacho de hierro fund-do, de una capacidad aproximada menta el doble del líquido que se va a hervir, se ceha el agua y se calienta hasta que hierva, añadiánidole luego la soda crustal, cuando se ha disuelto, se agrega el arsónico bianco por pequeñas porciones, agráni fo convantemente y se hace hervir basta que el arsónico se haya c'suelto totalmente (unos 16 o 20 minutos), lo que se comprocha parque el líquido queda límpido

Estas cantidades son las necesarias para preparar 1.000 (m,l)



litros de baño y las mismas cantida es se replien tantas reces como miles de atros sea necesario preparar.

Es necesario que el hervido sea suave y agitar constantemente, porque se desprende mucho gas y poursa derramasse el ciquido sobre todo sa el tacho no es muy amplio, convene sambién tener a ruano unos baldes con agua fria para agregar u la ebullicien se hecera tumultuosa y se corrieta e, riesgo de derramasse el líquido.

#### Preparación del llamado baño crudo

Fórmula para la solución madre

Arséi	nico blanco		2	kalos		
Soda	Caustica Granu	la 1s	0	2.0	800	gra
Soda	Cristal Inglesa	*******	1	99		
	_		0.0	444		

Este baño se l'ama crudo porque puede preparatse un fuego, Jubilo a que los ingredientes d'arrillan entre ellos suficiente calor para hervir por si mismo, sin embargo será siempre conveniente



いっていていていていていていていていていていてい

## Ganadero:

Asegure la vida de sus animales inmunizándolos contra el carbunclo, contra la mancha, contra el aborto epizoótico, contra las pasteurolosis, contra el enteque de los vacunos, contra la meningits de los caballos, etc.

PIDA INFORMES.

Vacunas y Sueros LIGNIERES

Juan Carlos Cómez, 1260

Montevides

Este baño tiere ademas la gran ventaja de que la solución de aprepiro pesito quel mas concentral, de la monera que con un vention resistino se obtene material suficiente para preparar una gran cantidad de littos de baño.

#### Modo de prepararlo

Fin un treto de hierro fundido se esho la sela cáustica y se agrega 1 s. 1, e a 1 ar m. recevenção la monda fusta cue la sina se disursa, despuis se con enza a agregar el assistace en proporto, acci, que se se e entrepar lo a melula que se va disobir cido, recevendo constantemente. Si licturara muy fuerte se orça de agrega esta esta seo, hasta que se entre a go y después se confunsa agregar o Tra vez discribo el arsón o se agrega la soda custal y el egua lasta compictar divolumen, en este caso 10 cipos.

Si la so e a la orientido comeletamente l'impedia safial que mata doue e la total la l'il asserte la specia la está terminanta, sino conve des naccelo bersir haci-in lule fuego hasta que se ponga l'impido.

Esta firm la es la novesar a para preparar 1 000 litena de baño ver repetro non ter es no estas canteledes e ma valimenes de 1 000 litros aca necesario preparar.

Por appino si fuera necesario preparar remedio para 10 000 litros de baño, se toman;

Arsénico b'anco	20	kilos
Soda Cáustica Granulada	8	96
Cristal Soda Inglesa	10	93
Appa	100	litros

So not that eliminate so la souscion se agregan 20 litros de acria se estre te l'un que se coma se aurega el arégico por consiste l'un sont uniterne des la que de la valtar camente l'unego se agrega el resto se agua en esicinado del litros).





## 5 RAZONES

POR LA CUALES USTEU DEBE CONSUMIR EL

CAFÉ LA MORISCA.
ELABORADO EN EL GRAN ESTABLECIMIENTO DE
CAFES Y TES EL CHANÁ

\$0.000-0.37

- 7º Parque es puro par selección de sus granos.
- 2º Parque en relación a su precio, no encontrara un calé que lo iguale en calidad, ni en rendimiento.
- 3º Parque todos los tarros de UN KiLO NETO contienen como OBSEQUIO, un objeto de utilidad
- 4º Porque si compara su contenido exacta de MIL GRAMOS de cole, comprobara que este café le resulta mas barata, porque nuestras premios son VERDADEROS OBSEQUIOS, que no están incluídos en el peso
- 5º Porque està eloborado en el Gran Establecimiento Madelo EL "CHANA", que vende exclusivermente cofés puros para todo el pais, y garantiza la pureza de todas sus marcas de cafés, que son EL CHANA, ALBION, INDIA, LA MORISCA y MONTEVIDEO

CONTRACTOR OF THE PARTY OF THE



y la soda cristal. Si la solución ha resultado límpida, está preparado; sino se le hace fuego nasta que hierva y se disuelva.

Cuando la cautidad de canado a hañar es muy erande, o las balneariones, muy frequentes, lo que obliga a renoner frequentemente el remedio gastado, es de gran conveniencia preparar la solución concentrada y conservaria en envase cerrado, siendo necesario para esto hacerla s volumen fijo, por ejemplo: ai se prepara una fórmula a 10 luros: se emen fórmulas, a 50 lutros: si 10 fórmulas, a 100 litros, v así sucesivamenta. La medición deberá hacerse llevando el remedio a un tacho de antemano medido y una vez enfrindo completar la cantidad agregando agua fria, con la que antes se habrá enjuagado el tacho del hervido a fin de incorporar la parte de remedio que baya quedado en las paredes y en el fondo. Si el depósito se hiciera en varios envases será necesario hacer la mezela de todas las porciones, pasando de unos a otros, a fin de que la solución resulte en todos uniforme. Para preparar el baño bastará disolver el remedio a razón de un litro por cada c'en Litros de agua.

#### Fórmula que recomendamos

Recommismos la fórmula que lleva por título baño erudo, porque permite preparar soluçión muy concentrada, a uno por ciente como lo indicamos y aún a más, muy conveniente sobre todo cuando se desea bacer atock para baños continuados. Tiene además la rentaja de que la combinitación del arsésico con a soda se hace completa con faci dad, lo que asegura a los baños una composición y acción uniformes.

#### Deanaturalización de las soluciones

T les estos bañas tienen dilaídos en la hañora, en la cantidad sol c'ente de agua, un color may carro que convendría modificar para distinguido bien del agua natural. Para esto lo mejor es agregar 12 a 1 litro de creolina tipo comúa, por cada 1.000 litros de baño preparado.

#### El agua a emplear

Puede ser dulce o salobre, pero con esta Iltana se forma un



## U. T. E.

# DIVISION TELEFONOS

Los «SERVICIOS ESPECIALES» atendidos por la red automatica de Montevideo discando el número 214 (antes 275) ponen al alcance del abonado, mediante una módica compensación, el

SERVICIO DESPERTADOR: QUE CADA
DIA GANA MAS ADEPTOS por la precisión y eficacia de

SERVICIO DE ENCARGO: que hace las veces da un puntal y atento secretario que solo cobra cuando trabaja, un pracio aumamente raducido.

SERVICIO DE ABONADOS AUSENTES; austinue a un empleado permanente, durante todas las horas del dis y de la noche, que arendera el teleiono del abonado con la maxima corrección y puntualidad, a pesar de cobrar un sueldo indiculos.

Lea las informaciones de estos servicios, en as páginas 7 y siguientes de la «Guia Teléfórica», pués, además, gratuitamente, el 214 atiende servicios de

## INFORMACION ESPECIAL

Sobre Buques esperados, avistados y liegados Buques a n. r. linerarios de Perrearries y Aviones Farmacias de tumbo en fer ados. Datos del Boleta Metromo eguero, Estado de los Caminos Cherro de Balijas Posmies, ir formaciones subre la companio de invitus y Trenzias y Consultado de Caminos Cherro de Balijas Posmies, ir formaciones subre de la companio de invitus y Trenzias y Consultado de dates de interes que AHCPEAN TIRBED Y evitas MOLESTIAS a los abonados,

depós to blanco insoluble de cal, son emborgo el baño no queda dem 10

#### Precauciones

Para preparar e baño, se ceha as tres cuartas partes del agua necesaria y se agreça el remedio, agritando bien en chorro a le largo del baño. Después se completa con el agua necesaria y se vuelve a agriar.

Para manejar el arsen en se deae tener en cuenta que es un venmo muy activo, por lo tano no debe quedar al alcance de da personas y animales, y en las manipulaciones se debe evitor absorbir el polyo.

La soda câustica es muy alterable al aire, obserbe mucha humedad, aun estando le pest. deblica lese Se vende en ervasee de 10 y 100 k a. no siendo muy gravide el consumo, sera mus conveniente compratía en envases chicos, aunque resulta algo mas cara

#### BAROS DE CAL Y AZUFRE

#### Generalidades

Los baños de cal y arufre son excelentes remedios para cutar la sarna y no debau la lana ni causar trastornos a los ovinos. Además resultan muy beratos.

Estas baños hao sido met e losamente estribidos desde el puelo de vista químico, así como de su ace én ludigo e y han sopor rado con extro la severa princia de una larga practiza sobre millones de ovines. Con elles se han obtenido magnificos resultados en las camponas contra la sorna en Australia, Nueva Zelandos viotos d minuos británicos. Tambien son usados, preferentemente, en los Estados lívidos de Norre América.

En noestro país, del do en gran parte a los odudios realizados en los laboratorios de la Pol da Sanuaria de los trumales y a las enes lacas de su Esp. po de D v./zación su uso se ha generalizado en la loy ventajosas este conocides en tudas partes por v. eficación y baratura.



# GRUZ DE PR. FEDE DE LAS STEVAS DE SAM AFA TEO. LA RETURN ANADRE DE LA TENERA V DOR ESO TANTAS EBT AN POLA MATE TAN AREA O CONTRACT TAN AREA O CONTRACT ANALYSIS AMAY LA LEYSTA AMAY LA LEYSTA AMAY AL LEYSTA AMAY LA LEYST FOR ALL A CMACENES SE VEMSE IN CRITT DE ORO' DICALA AL ALMACENERO

#### Composición

La composición de este específico responde a una fórmula y a una técnica, correctamente estudiadas Para lograr un buen efectu con el saroffico debe cuidarse:

1.º Pouer se car t.dades justes de ingredientes de buens calidad

2° Calentar lo bastante para que la combinación se produxea totalmente y

3. Utilizar sulfuros bien puros, clarificados.

## Calidad de los Ingredientes

Es cosa importante la buena calidad de los ingredientes, puede ella deponde e, resultado en la preparación y en el uso il-

#### Cal

Debe ser de la llamada de blanqueo y que al apagarse ac trans forme enteramente en pasta no quedando psedras. Es importantismo que sea fresco, pues la acción del atre y la humedad al teran. Los bacendados que por vivir lejos de los centros comerciales o por cualquar otro motivo, sólo se surfen una o dos vecrs al año, pueden asivar el inconveniente apagando la cal en seguida de rec birla y guardándola bajo agua.

La manera de hacerlo varia según la cantidad a conservar y

Gastar M. Fernández

	Forreteris on General - Objetos para Regale Aluminio - Esmaltado - Repuestos para Maquia Agricolas - Redios - Motores - Cargadores Aérec Molines a Viento - Aceites y Grean "Caprisorato SCHPE EINITARA US PIEROS UM SURI
=	Calte 18 de Julio DOLORE



CASA FERNANDEZ

les envases disponibles Para i 000 litros de baño puede conservarse en una lata de kerosene proces endo así- se pesan 6 hi os de cal viva en piedra, se ponen dentro le la lata y se les agrega agua. de a poco y cop precaución porque la resessón es violenta - revolviendo la masa con un palo para que se empape bien Cuando la cul no absorba más agua, se le agregará un poco a un hasta que quede cur bier'a con una capa de unos 4 de los de a tura. Luego del e agreciorsele un chorro de acerte m peral para protogerla mia eficarmente, de, aire y todos los meses revisarla para repiner e, agua evaporada, con lo que se evitará que un buen dis quede al descubierto y se astero. Para mavores cantida ses de remedio se pueden utilizar tanques de hierro, donde se nondrá la cantidad de cal viva para la tachada que se acostumbre hacer y se apagará v conservará en la forma an'edicha Tamb én puede ser útil conservaria en fosas hechas en la tierra, de la misma manera como le hacen los alhos les, En todo caso es absolutamente indispersable que durante el a macena e la paste de cal esté bien enhierta per el agua

Cuando no haya sido pesada a' ponerla al estado de cal viva en piedra, en el tanque tarro o fosa o enando solo se buya de usar una parte del contenido se temará doble peso del indicado para

cal viva.

## Azufre

El comercio proporciona de buens calidad el azufre para este uso, conviniende un tipo que no sea demassado fino perque se moja con cierta dificiltad y tiene tendencia a apelotonarse. Recomendamos al tipo floristela.

Las bolsas deben a'macenarse en lugar seco evitando que se mojen perque entonces el azuíre se apelmasa y resulta may difie.l trabajarlo.

### Agna

Cualquier agua que se preste para los naos caseros surve para Lacer el sulfuro de calcio, mismo algunas muy duras y otras que cortan el jabón y alteran a muchos específicos.

ADVIERTA A UN COMPAÑERO DISTRAIDO. "HOY POR TI, MAÑANA POE MI".



## Cervetti Vachin Hnos.

Despachantes de Aduana y Agentes Maritimos

5

Dirección Telegráfica: CERVACHIN - CARMELO

AGENTE GENERAL
del Banco de Seguros del Estado
JUSTO J. Cervetti Vachin

Carmelo Depto. Colonia



## PERPARACION DE SULFURO DE CAL PARA 1 000 LITROS DE BARO

## Ingredientes

Azufre	*******	*************	16	käos
t'a v va	en p edra		8	1)
(o cai a	spagada en	pasta)	18	77
				litro

## Implementos

Tacho. — Sirve may bem un tocho de 200 litros de napaendad que puede ser de los de nafta o de secte que se venden en el comercio por un par de pesos cada uno al que deben hacérsele marcas que madquer su contende cala 50 litros. Dicho rarro se colocarás estre un trobote con reparos laterales o en un verladero horno de materal, para aprovechar bien el calor y hacer ceonomía de leña. Los reparos laterales o e, horno deben cubrir el tacho hasta la mitad de su allura.

Pala — Para echar la pasta de amíre o la de cal cuando se usa apagada se empleara una pala archa comun y para revolver el cocumiento se assas una Ja'a de malera de maugo largo pare cida a us reus, que convene forcar a lasta cierta altura con una lamina de luerro para que se conserve mejor.

Balde. — Culquier balde de uso domestico arve para hacer las agregaciones de agua. No precisa que tenga una capacidad especial.

## Preparación

Se ponen en el tache 20 l'irres de agua y en elles se apagan los b kios de cal viva o sa d'anéven los 16 de cal apagada Luego se agregan 30 litres más de agua, so revuelven un poco y se hace fuego al tacho Después cuanda la lechafa de cal está muy caliente pero no hirviendo se añaden les 16 k los de asufre con los cuales debe haberes hecho previamente una parta y togo se revuelve bien.

## Pasta de asufre

Esta pasta se prepara con trempo en una hatea o vasija especial mojando el azufre por pequenas porciones y deshaciendo hien



todos los terrones. Si concistencia lobe ser parecilo a la de la pasta que so uace cun a ... Lo o para a mento de aves aunque no hay inconselucide en que sea mas banda.

#### Cocumiento

Una vez piestos todas les ingredientes según la forma y el ordra dieser pio en el raina de com mento es agrepa agia hasta la marca de las 100 l res y atriando el fasio se espera a que todo e contenido entre en eludie un violenta para temper el trempo.

Mentras dura el hersor, el remedio debe revolverse de cuando en canado para evitar que se peque en el fondo y para compansar la evapuración se le avadirá aqua por pequeñas percuenes procurando mantener el nive. micra, o sea el de los 100 litros en el caso de nuestro éjemplo.

#### Duración del hervor o tiempo de cocimiento

Después de muy minyiosos estudios y experiencias hemos fijado en hora y menia el tiempo, le hervor que necesita la prepara-

## PABRICA URUGUAYA

DE-

## SIPONES AUTOMATICOS





Entre lon factores de programo de un contrato, se cursil desde en contrato, se cursil desde hace anos abados estados para en capacido de administrator atmo para e capacido de bebudas alconó resa acrates, herosen; y loca e ase de asquista dos, que aparte de factor al competiance aprece o correcto de or carera apagura a feje la exact tod en a carera apagura a feje la exact tod en la medida y una ampila begiane.

HACEMOS DEMOSTRACIONES. SIN NINGUN COMPROMISO, A QUIEN LAS SOLICITE

Calle LA PAZ 1815

U T E. 42326 - Montevideo







con le este remello, debiendo entenderse que sea hora y med a secu de este en el esta companiente toda la masa y no desde que estos commenzan por las parales ou, tache, No se contrar pues el tiempo de calentamiento necesario para degar a esa forma de challición

Por otto parte homos comproba lo que les hervores más largos no son necesarios y que si cuneran las º horas, destreven algo de las su stabellas sagnifugas forma las dominutendo el valor o fuerza del remedio.

## Separación de la borra y extracción del remedio

Como to que sarve para combatir la sarna es la parte del sulfaro cotor vino esco y no la parte verde, espesa, que constitue la borra y que cuando la laría es larga hasta puede perjudicarla manchardola es preciso obtener e remedio bien "limpio" Para esto el major procedime to consiste en travassarlo del tacho de fabricación a otro recipiente, haciendo sifon en un pedazo de manya le reco o caño de zona e mino de unos 3 metros de largo.

Se opera ssi cumplida a hora y media de ebulhe ón, se apaga el fo ex, se agrecom al tacho de pre-tarolo 30 litros más do agua com el fin de far tar la se arrectón de la borra y después de 5 horas nor lo menos, se trescusas Para esto se coloca el caño de goma en fona a de l'eon as puntas e ignal altura, se llena de agua, se tar pag los extremos com las manos y se introdute una en el remedio a la centirat ou le fa tarperfose y el otro en el recupiente que via a recibir el suffero licento, freba lo cual se destapan quitando las recibir el suffero licento, freba lo cual se destapan quitando las



Banco de Seguros del Estado

AGENCIAS EN TODO EL PAIS



manos El agus correrú entonces bacla el último recipiente arrastrar lo deros er cenero o Lurgo a m a la que el taxel del contento el abando en el primer tacho tacho de commento el alcanos es riá bajando tambien sin sacarlo del remedio para que no leentre arre y así basta rasar in borra, momento en que se dará por terrunada la tarca.

Nota Para que funcione el sifén es preciso conservar el contenido del tacho que recibir el específico puro a un mivel inferior respecto del conten lo del tacho de cocamiento. Esto se comague quitando haldes de remedio del primero, que se echarán en un tercer tacho. La trasvasación se hace con mucha facilidad entre dos pressonas.

#### Lavado de la borra

Sobre la borra que queda en el tacho de cosimiento se ochan 50 tros de agua y laego de var as beras se asea con el caño de gor ma en la ferma deser pia lo que se llama lavado o remedio "flojo", que se agraya al anterior o sea al remedio "fluerte"

El agna agregada ou modifica el valor tota, del específico, que sigue sirvivado para 1 000 litros de baño, pues este se prepara contar lo el liqui, lo del repiedo — remeilo flejo más remedio fuerte—de mado que si se obtienen entre aprios 200 litros solo se pondran en el baño 800 de agua, etc.

El larado se hace para aprosecher totalmente el específico y quallo tav bastartes tachos. August no se haca, el remedio extrafio en primer term no, aleanza para preparer los mil litros de baño.

## \_ LA FUNDIDA

De CONSTANTE GARCIA

RAMOS GENERALES

AGENCIAS: Banco de Seguros,

Marcas y Senales, de Correos N.º 6, Exercisa for los respon-West India O.I.S. A. U.

Depto de RIVERA



#### Para cuánto sirve un litro de remedio

Como al hacer el sulfaro en la estancia se esleulun siempre las cantidades necesarias de azufre, cal y agon en vista del litra, e total de baño e fabricares, el final el estanciero solo sabe para coanto sirve la totalidad del preparado, pero ignora el porcentaje a que
defe usario en caso de tener que guar far una parte del mismo remedio, nara recargas positenores, para cursa, especiales a mano, ere

€.Onés:

Para saber ese percentaje deben hacerse las siguientes opera-

1.º — medir el litraje de remedio puro— an borra— obtenido y 2º dividir por esa cantidad el total le bano preparado

Per ejemplo, si se han chieni la 100 tros de especi co pura habiandose preparado 2 1000 de baño se divide 1 900 per 1 10 1 000 d'vidido 100 es igual a 10 En consequencia 1 listo de remedio sur vo para 9 de agua y 1 12 100 para 900 ya que el baño se prepara comando al líquido del remedio 900 utros do agua más 100 de re medio igual a 1 000 de baño.

## Para preparar mayores cantidades de remedio

El procedimiento es exactamente el mismo, pero veriando las cartidades de ingredientes a maio de 16 kilos de anufre y de 8 da cal viva en puedra (o 16 kilos de cal apurada en pasta por cada 190 bires de baño En términos generales en convicton las taclada; muy grandes y por otra parle, humporo son necesarias en la

LEA el éxito del año:

## "LAS TRES MARIAS"

Romance de les timpes ganches

Por B. FIPON V F'RRO

Autor de "Simarréa" y de " endas"

En venta en las librerias y Olympa de Correo de todo el país, a \$ 0.45 el ejemplar





## RIQUEZA NACIONAL

GRACIAS a la lana que producen las Estancias el País se procura divisas para comprar en el Exterior las materias primas que no posee

GRACIAS a las Fabricas de Tejidos Nacionales que utilizan parte de las lanas de las estancias, pueden vivir en el País más de

## 25.000 PERSONAS

las que, de no existir esas fabricas, tendrian que llevar la miserable vida del agregado, del desocupado o del inc grante en país extranjero.

## Campomar & Soulas S. A.

"Industrias Unidas de Hilados y Tejidos de Lara"



práctica rural, resultando mejor ir preparando el espacífico a media de las necessidades. Dos o tres tosas de avufre y las correspondentes cantilles de cal y de agoa seria el maximo a manipular por vez En este caso el agoa de cocamento paede rebajarse de 100 a 71 litros por cada 1 000 de baño a fabricarse.

En on tacho de 200 atros puede nacerse remedo para 2 000 de bollo. Para casto ades más grandes se usarán tachos de mayor cacupacidad marcados cada 100 atros.

#### Conservación del remedio

Exte remedio debe aer usado fresco. Como resulta adomás de transporte caro por la cantida i relativamente grande que hay que purce por cala 100 litros de baño, convenirá casi siempre prepazario en la misma estancia a medida que se vaxa precisanto.

En caso necesario, el abraceranje del específico filerte as barú en tan una de hierro cerrado con tapa de rosca que as llenarán de mera que no guerde adentro mocho arec que con el tenmo altracarian con parte el sulfaro. Si este no alcanzase para llenar el recipiente, se la pondrá para protegorlo un poco de kerosene o de aceste mineral.

Entre bonc y haño o para conservaciones a muy corto plazo, se provien uti zar vas as abiertas siempre que también se cubra el sulforo con aceste m peral o kercarge.

El remadio del baful no debe guardarse El uso, la suciedad y afu la sunole di meta la seconda de cierto tempo Convene ti, carlo pera desofestar los corraies bretes, etc En todo caso el locuidado, pregeré el momento de vaciar su bafulero temento presente que el sulfuro a alterarse camba su color amarillo canazio canario.

## "La Cocinera Oriental" Marie del Carmen Pérez

#### CONTIENE 521 RECETAS

Precto del e,emplar encuadernato con lujo \$ 0.60

Se halla en venta en las principales librerias de la capital y de los departamentos. Ventas por mayor y menor en la

## LIBRERIA de DORNALECHE Hnos.

Cetro Latgo N 7R3

Montevideo



y su transparencia, volviéndose verdoso y turbio y que estos cambus corresponden a variaciones de la contrasporti.

El remedio verdoso y turbio no tiene ya eficacia sarmfuga y puede enanciar la lana y hasta perjudicarla.

## Preparación del baño

Los baños deben estar bien medidos y con este como con todos los especificos hay que cuidar bien de prepararlos de acuerdo con o que establecen las tracetas respectivas. Por otra parte debe tener es muy en enenta que la garantia del contraior oficial es afic para os baños nuevos, impios bechos siguiendo todas las indicaciones anteriores o las de las stiquelas de los envases si se trata de específicos de fábrica.

Los residios de bano, no sieven o sin perjudi iales por lo inénos no renuen las exigencias necesarias para maiar il saces. Debe desechárseles.

De aquí que la descomponeción del surfuro en el baño, que constituye una aparente desventaja de este remedio es, ou el fen), una gran ventaja, ya que adverte al estace ero ciando no surve lo rístiga a usar remedo, fresto, de eficar a garanti-la

Por otra parte, mendo su costo de \$ 2.00 a \$ ° 50 los in l'istres de baño becho en casa ningue ra endado que desse realmente suest la sarine de sus ovejas va a coerces el riesgo de una mala bancación, por bacer la pequera e on miss que resultaría de aproverbar un fondo viejo de baño de sulfuro.

## Instrucciones generales para tener buen éxito en la lucha contra la sarma

## Acción de los remedios

## Tiempo de inmersión

Bastara una inmersión del animal samioso por un ministo para matrice toda la serna viva sempre que el remedio l'egne a todar spatististe y as ler das de u po 10 construe viz os alimacis muy otabilos es ad spensable surar as contras a les la dato

that de we just Joade week gun a seem his prissing



### Contagio

La sarna es sumamente contagiosa. La picazón que ella esusa al ovino enfermo lo lleva a rascarse contra todo objeto sahenta, en el que deja mechones de lana con parásitos. Es así como el prop.o corral del estanciero se convierte en foco de infestación y lo mismo los similizados, los árboles, las piedras altas, etc.

Para asegurar el completo saneamiento de la estancia en necesario desinfestar teddos escos silvos. Los alambrados se sanean fáculmente con a hama de las máquinas de matar langostas, que también pueden aplicarse a los demás lugartos con mechones de lana y parásitos de saria. Para los pisos de los chiqueros, corrales, etc., resulta naivi elimido rociarlos abundantemente con el remedo sobrante en c., brúl al term nar la aplucación de cada baño.

## Repetición del baño

Ningún específico actualmente en venta es capaz de destruir en un solo baño los parásitos y sus huevos Estos son muy resisten-



## EXTRACTO DE CAFE

## "I. F. F. U."

ES PRÁCTICO No hay que prepararlo. No deja borra. No se necesita ni máquina ni filtro. En cualquier momento pourá prepara un buen calá, o calá con lecha, con solo apregar a tras cu-haradica de Extractió de Caté Cristalizado «L.F.P. U.», agua o leche hirurendo.

ES ECONOMICO Porque el Extracto de Cufé Cristalizado «1. F. F. U.» representa 6 veces su peso de cafe molido y no cuesta 6 veces más.

## A. Lopez Garcia & Cia.

Juan D. Jackson 1142

U T E 45720



# Los Ferrocarriles del Estado

En su deseo constante de favorecer a los pobladores de nuestra campaña, proporciona:

Servicios rápidos, cómodos y baratos en sua Coches-Motores Tarifas ventajosas en el tráfico de cargas. Prestación precaria de galpones para almacenaje de Cereales, etc.

Utilice sus servicios



tes, mendo indispersable esperar a que den las larvas o pichones para seguir e, sameamiento de animal enfermo repitiendo la balnesción.

Abora bien jeon cantos das de intervalo deben repetirse os bañosa Con 10 a 15 días ¡Por qué! Perque los pietones de sarna macen como máximo a los 10 días de baberse puesto los huevas y como llegan a madurar —es dest a colocarse en condiciones de pal e su v.z. a los 15 días de taxer se sece extra que la repetición de los baños resulte inutil, o por días, o por darse ensaño les puebenes va hor, aleazado la madurer, por ejemplo después de los 15 días 8 añose pues con 12 días de intervalo.

Alemas com resulta partle autide se opera con muchos na ma es que orrenos saturos quede en el carpo al baser la arriada na en cos alambrados o en las espinas etc., es necesario dar un tercer balo y en algunos casos un onarto a aquience una magor certeza de saturamento completo. Esta táctica deberá ser sociada se upor en en labora le despues de a celula en que la oveja constite que o remedio por time la bana corta El rosto del cuarto bafo, se resultar a constituir en constituir que o remedio por time la bana corta El rosto del cuarto bafo, se resultara con su conserva por que con él se evitaria seguramente las baños le stola, que son arces y de resultados mas mesertos

## Recuento y marcación

An es de ti ar la bameación de una majada debe contarso cu la losanorate, para tener la seguridad piena de que no hayan q dia lo nomales et el campo, que a su debido tempo serán los cusantes de nuevas infestaciones.

As resono es may importante y de gran itsidad marcar los actuellos en ratas hen visibles a fin le llevar a cuerra exceta de cos baños que recibe cada uno Parden hacerse 2 rayas parale as ata les 2 primeros y lugo crumilas en los 2 ultimos. E tes marcas facilitar la tarca le sacemiento perqui en las reconstruires per el tare no perde saberse bien que anima es han recibido 1, 2, 3, 4 hen sem critambose aste e trabajo futiro.

## Horas de bañar

(otan es ranedios son a trar ben mierteus el animal esta mindo o , en un , en mol, or sone bañar en verano en ias



filt mas horas de la tarde, para que los específicos "frahajen" el movor trempo post e No toro empreane poes as "freses" de la meriana, porque e, sol ar ma e bomonto pronto el efecto de los remedios; sino la "freses" de la tarde.

En avaerno —como los ovinos san muy sensibles al frío— dece baíarse en sos dias andos, de sal y en as bosas de la meñana, pero su emercar la tarca antes de las nueve, por que si no quedan de nuele bajo tesho juntan en su lana ana gran cantilad de rocique actera la composte su del anco alsminippendo su fuerza. Por lo menos debe caperarse a cou se orcen.

#### Curas a mano

El mejor procedimiento para inferiar los majada es curar'a a mano. En verano y en osolo se prirez l'impo practicando solativante esta e aso de curmeno es to erable que el a de real e, no para terminar la satua, suo para impelir el avance desne una lo de la misma, ya que, en esta ópica los baños tienen sur un extre entes graves por el estado de preñez o para lín de las ocease por el largo de la lana y p. 2 las llutas frecientes Para no enzarse de brazos y con criterio práctico, al hacendado puede ir

## BANCO DE CREDITO

CASA CENTRAL, Mis ones N. 1423 — Agencia N.º 1, Grecia N.º 3881 (Vina de. Cerro). — Agencia N.º 2, Rondesu N.º 1904 (Agusua) — Agencia N.º 3, 18 de Igilo N.º 1800 Cordon

Sucursales en las crada les de Salto y Duragno. R. O. del 1

Capital y Reservas: \$ 3.670.000.00

HillSTORD: Dooty Cartes farrie, Providerle - Dreter Antaera e Rea, Ver-Frandpate Box Salvey Joidan Secretare - VOCALIS: Doctor Provide P are de Lucy, Con Francesco Hinra, Dan Santunge Ram y Doctor Arthers Spray

EL BANCO DE URE VITO electus prestamos en las condiciones más ventajosas a plazo lijo y a muy largos plazos en cuotas reducidas y a interes modico

Administra propiedades y rarante a los propietarios los alquilares mediante una paqueña comisión.

Recibe dinere en Cala de Aborros, Alcancias y Plazo Fijo y



"parando" las majadas hasta llegar a la esquila y proceder entoners a su balnesción general,

La cura a mano del grano o de la picadira a se quiere que d. resu ta los beneficos— debe ser seguida siempre del baño total del anunal anfermo.

#### Potreros de aislamiento

En toda estancia bien erganizada debe haber en las proximidades le las publaciones, un potrero hospital, a donde se destinarán tidos os ormos muy samoers una vez hasados, para someterios a ana constante y gilancia y para no relateguarios a las majadas resperivas hasta su total y segura curación.

#### Alambradas

Los malos alambrados que dejan pasar las ovejas sarnosas del vecino y lis ovejas matreras que escapan a la arrada para bañar, sin también enemigos del éxito en la lucha contra la sarna. Procé-Yers no tenerlos nunes.

## Ovelas alenas

No dibe divolverse ninguns ovis aprina que se encontrare en La manda sin antes curarla de la sarna, intamente con las ovejas plo use la deve uceón del anímal sar eso implica devar la sarna a seculo y viver a reclur cuar le esa nicima oveja, siguienco si hábito a le irido, vielva a cruzar el alambrado y entrar de nuevo en la estancia.

SIN RESTRICCIONES con respecto a viajes a ocupación.

COR UN CUADRO DE PRIVILEGIOS en sus polizas. QUE NO TUNEN OTRAS INSTITUCIONES EN EL PAÍS.

Con les PRIMAS MAS REDUCIDAS de rodes la Empresas Aseguredas del Uragus, LA POLIZA DE VIDA del Banco de Seguros del Euselo, es el contrato mas ampleo y tese supre que se conoce en cesta Republica.

Por que es la mejor garantia de seguridad.

Por que ESTAN Y N 3 SATEN DEL PAIS les reserves de la Institución Por respres de PATRICTISMO Val debe tener su seguro en el BANCO DE SEGUROS DEL ESTADO - Rincón 437



### Balneaciones simultaneas

Cuando no haya buenos alambrados y no sea posible hacerlos por su alto costo, y aún mismo habiéncolos, conviene que los vennos de una zona —limitada por arroyos, lineas férreas o esminos nacionales— se pongan de acuerdo pare bañar en ujua. fecha

Todos los lanares son entonees curados simultánesamente y aunque algunos pasen de un predio a otro, no pueden perjudicar a nadie ll-vando la infestación, ya que todos se encuentran en las manas condie ones sanitarias. Las belnese unes simultáneas abreviala e trabajo ahorran gastos y provocando el trato asíduo entre los vecinos, evitan muchos entredichos.

Específico para el tratamiento simultáneo de la sarna bovina e infestación por garrapata

La extensión cada vez mayor de la sarna bovina en el país, soble todo en la sona norte donde la garrapata se endémica, impone la necesidad de usar específicos de efecto mixto para combatir am-

## Ponce de Leon y Dutra

En nuestro Local Central: Avda. Gral. Rondeau 1906 y en nuestro Local MELILLA

## HAY PERMANENTE EN VENTA:

Toros Durham y Herelord, Toros Normandos y Holstein, Reproductores de razas echeras, Carneros Lincoln, Romney, Mennos, Cerdos y en general toda clase de reproductores.

> VENTA DE CAMPOS, HACIENDAS, E.C. VENDEDORES DE GANADO EN TABLADA REMATES Y COMISIONES

bee parasitorie a un mismo tienno De lo contrario habira que cargor los barses en remellos distintos en anca balmeación, o que comonimamente es pero menos que un os tre y per otra parte hahr a que someter los garados a multiples trabujos con lodos sus tristorios consecutivos. Por evo as formulas de efecto muxto son les une reunen en su favor tedas las ventagas.

Firmula del específico casero de efecto mixto para 1.000 litros de baño

## Modo de preparar el específico

Se prepararan por separado las partes sarnifaga y garrapaticida de la f rou a procel é: lose axi-

Preparación de la parte samifiga — En un tanque de 200 lirea le capacidad - al carl se le hari un marca inde alora de los
10 tros— se ponen 26 de agua mas o lates de sous cóustica. Lueg , chando una parte de la soda se hava disuelto, se le agrega el
acofre, pretarado en forma de pusta carcada se a que se buce con
acorte, mo não y ausas do el azufre por penachas perceonsa.
I na vez agrecada la pasta y presucida la violenta reacción del

## -RELOJERIA SUIZA



RICARDO INGOLD

Agencia General la los Relojes

MOVADO

de Relojes de Precisión

Telef Aut 81601



primer momento, se le hane fuego al trelo enitando de que el remodo no se detenue a litto i un puesa si nella tro en acufre e agregam se es necesar ommanda la manda de ses 100 nitros. Con un commo de hora de hervor el remedo cueda pronto.

Preparación de la purte garrapaticida — En 5 litros de agracalente se ponen los 22 kr os de assia restantes y largo el arsánico de a poco y revolvendo Una vez que todo se ha distiento bien, el temedio está pronto.

## Preparación del baño

El samifugo y el garrapaticida leben agregarse por separado al baño. Este se prepara contando el lundo del remedo 100 o 105 l teos de remedo más 900 de agua dan los 1 000 de bano de naestra fórmula.

#### Conservación del baño

Para conservar este remedio despurs de usado, cuando va a pasar un periodo de inactividad, es necesario agregarle 2 kilos de soda faustica por cada 1 600 btros En esta forma el baño conserva si fuerza hasta 2 meses, tiempo más que suficiente para dom nar a sarna y la garrapata en el ofoto.

## Costo de este específico

El coste de estr específico es superior ol de un samifugo o si de un garaspatec la simpla, pero es usener que el de los dos juntos. Por otra parte as debe tener presente que em la an car ún de específicos de efecto mato se redices a la misal el traca o y costo de batar y el mos miento del gana lo, lo que es de importaneia economia y debe ser tiendo moy en cuenta.

## Epoca de su empleo

Sendo éste, especifico contra la sarna y la garrapata, y su chivacia en el baño preparado de 2 meses es legras que sa uso debe hacerse en el momento más oportuno para combatir ambos parasto se En estasecimenta, los bañes de la carrarse con él en los meses de Abril y Mayo es deur, cuando a sarma bace su aparteión



es be, re es y la perrapaia está en su apogoa o en el período de

#### Balmeaciones

On sate experifica remote a lace to be effected stople, buy on a seria as bank and a services of takes indicades para que todas ellas resulten effences.

- 1" Rather las parter las decomenhas
- 2" Serenge tetaminte is after fiels
- 5" Atterer os en e en o por lo man e 1 m n d )
- to Mary recar as seen en el t. Sautes si que en tracha anna es e el lane y un eles en guit forma a savia d. la cabeza.
- of the far to be absolute; in and, lost his as the fares to the sources to some set is some and the fares the fares the sources of the fares the sources of the sources of
- New A = Fu lumor d leterer be admissed in editable to que ruedo resultante de intervalo.

## Ropetición de las balneaciones

1 r f es ... fe es par etes le h sarma y de la impertair ces les les e la la representada 12 o 14

s as presentes y elemb

## BANCO COMERCIAL

Case Control
Catte CERRITO, 400

- Dep al y Peservas \$ 6.752.590 .-

Arencus N.º I:

R acce toda clase de operaciones bencanas

Ard: Graf BOYDEAU 1818





# DEL TRABAJO, Y SERVICIOS ANEXADOS



## SU IMPRUDENCIA CAUSA EL DOLOR DE LOS SUYOS

Donación del Banco de Seguros del Estado





# Sobre medidas de resguardo y seguridad para evitar los Accidentes del Crabaio

ī

La campaña emprendida por el Banco de Seguros del Estado para el cum ilmiento estreto de la Ley que reglamento las precenciones para evitar los accidentes del trabajo, ha permit lo logista un acapicioso resultado que el tiemo e enfargará de confirmar.

Emperemos por citar que la Ley de Accidente del Trahajo cumple una finalidad altrusta. —de suyo obligatoria, — que colora en términos más aceptables las contingencias ureluibles que acarroa el diario bregar del obrero en todos los aspectos de la actividad industrial (comercial o mechica).

Y la reglamentación de las precauciones a que deben someterse los empresarios o directores de essa mismas actividades, com lements la función de la primera, haciendo más ejocuente la missón en beneficio de tan considerable núcleo social.

Esta Ley de Prevención de los accidentes del trabajo, sanciomada el 21 de Julio de 1314, ha sido distinguada por el Directorio del Banco de Seguros del Estado con el aporo más esturcos para su debido complimiento, en la seguridad, que de la estricta anhanción de la misma, depende directa y fundamentalmente el clicaz desarrollo de la iniciativa.

Se persiguen en primer término, no por el orden econológico de su importancia, sino por mandato del propio reglamento de la Ley, la vigilancia de los establecimientos asegurados. Ya sea en el momento de conceder la púlza sobultada o en la oportunidad de la renovación de la misma.

De esta función, surjen las infracciones, a saber:

 Deficiencias en les instalaciones o en las disposiciones de los locales;

2º Carencia absoluta o parcial de las protecciones o med.das de segundad reglamentadas por la Ley N.º 5032.



## 3º Locales manficientes.

4. Taress desarro adas con evidente peligrosidad por realizares en sonas cuyas proximidades deben contemplarse y se umite la procaución correspondiente.

#### II

Diversas actuaciones se han cumplido ys, tendientes a orienter a patrones y obreros, —en algunos cases — y a obligarios en otros, a adoptar sin excepción, las medidas de resguardo y seguridad respectivas.

Es claro que todas estas antuanones y las que deberán cumplemente en el fituro, tendrán que basarse, primord almente, en lograrla disciplina de, obrero, pues si margen de los accelentes productos exclusivos de a fatal dad y de aquellos que obedesen a la violación de os reglamentos de preventro para los mismos, están los quo tienen su origeo en las imprindencias o desendos de las víctimas, que son la immensa mayoría.

Esto filtumo es el aspecto más lamentable de los accidentes del trabajo. Pues descarta la la fatal dad, fir o rubro, —ltanucaosta así— al que no es pos be ofrecer la profitats, que lo anule, y así infracciones de los patrones a las que se llegará a poner coto en esta erusada vigoro-amente emprentida, surgen entonces las imprudencias de los obreros como el factor tanto más difuil de neutral zar, cuanto que la Ley no reprime especif, amente la ausencia de disciplina o la desgipena són de los mismos en su labor.

La escasa comprensión por otra parte los impulsa a amitir los diversos recursos para protegeras por anticipado Consistamos asíquienes no usan auteojos en tareas que os requieren, los que pres-

## Viuda e Hijo de Juan I. Aguerre



BARRACA, CONSIGNICIONES DE FROTOS DEL PAIS Y VENTA DE GANADOS EN TABLADA

Calles: Cuare m y Asunción
Direction Telegráfica: Vidaguerras

Casilla Correo 218

Montevideo





rinden del uso de las betas para actuar en las "playas" de los frigor fuess, ... que con los mecan sama en movim... to se atrevel a liminaria o acetarles o repararlas, etc. etc. y nui hos otros que, sin escapar en las imprudencias espontancia, encuarán sin embargo en las imprudencias lel beta-las cove, a la postre representan tanto c. mas peligro para sus físicos, cuya defensa se pregona y se consolida paso a paso.

Entenuendolo así, estimamos de sima utilidad la vigilancia de la diversas tarcas que efectuan los obceros que deberá realizarse en forma peciodos o permanente, segon su necessidad En est forma se imparanta provechesan instruciones a los obceros, haciéndolos más decipina los y consiguiendo a la vez el acieste para sus institutos de conservación.

Esta medida en la que dipositamos nuestra confianza integral, puede llevarse a la practica disale la instrucción a los obreros, hasta la observación a los insimos, sin per inicio de suspender en sus tareas a quienes no se sometan por convicción a realivar sus maniobras de trabajo, según los cánoues de la desciplina.

Es un udable que esto se consegurá, contando para ello con la decidida adhessón del asegurado a esta campaña emprendida por en Banco de Segura del Estado y de cuya colaboración entosansta, prestada también por convicción y no por el mero propásito de escapar a la samerión de la Ley, depende el total exito de lo que originos conseguado.

Para que ello courra, tendrán los asegurados del Banco, que articar al convencimiento peno, de que la finalidad que con tanto abinco es persique, constituye en su esencia una obra sor al de pro-yecciones y convenencias fan bumanas, que bier puede decirae que representa una ob gancía incluid ha para quienes directa o indirectamente están al acence de su contribución

El mutilado es en la sociedad moderna un capítulo de miseria, y su existence a se desarrolla sun la plentud a que deben aspirar todos los seres bumanos. El que deja un hogar sin su apoyo moral y material por sucumbir en un accidente del trabalo, sebala otro aspecto deplorable que se detiva del infortunio en la diana labor

Está de fiesta?

Entonces . . .

SIDRA CANOVAS DEL CASTILLO



Por aquí comienza, pues, el desco de que el asegurado comprenda que e. Bance de sante, a esta conce o companiento de las precanciones para ex tar lis at lei tes del Tratago, no persique exe'unyamente e, ne ramiento de sus estadiaticas, cuya Vimión, es claro, no puede descu dar.

Y cuando ese mismo asegurado del Panco se incorpore a la legión de los convene dos que es mi, ado o el hegar sin jefe requieren una stenefen que puede contemplarse perfectamente y en forma separada de sus infereses persona es poira entonces proclamarse la total eficacia de esta cruza la tan apanic campionte emprandida

A W CH



## GALOPANDO LA VIDA...

D'osideo era un mozo lindo, un lindo mozo nacido junto al Manan lules.

Como si hubiera nacido apresurado, desde chico emuezó a correr por la vida y, como el inquieto cardenal que redobla y peisa cue- lo sáu no ba coloread su copete, Diosideo era hombre cuanido aum no habia dejado de ser muchasho.

-Nu habia entoavia emplumao ... -como decia ño Casado, -suando ya nisha rastrando l'a.a a medio encañutar!...

Las penteness... los reglasos que le aplicó la maestra de la escuelita de Comino a Guayeuró, por sus picardías y sus rabones escoud damente acompañadas!...

Don Deodato, su padre, por miedo que algún día se lo matarar, tenía rogado al vecindario se le avisara cualquiera de las picaráfica del mu hacho, y una vez le dió tal laceadura que, a no quivirselo la malire y va comisadre Nerso hub era xido 61 quien lo matara.

¡También ... No era para menos!...

Tres d'as de rabona se había pasado aquel d'ablejo de once añ o buscando nidos por quintas y pajonales, con la hija Je Nordo, una visaz compañ-rita de escuela.

A los estorne ya tenía novias y andaba por bailes y velorios.

Era cosa de veri...

— A quiênt .. —le contesté un dis socarrona y m mora, dona Anastana su m ijer, — — A quiên ha' e sant sino a voa, que por sinterguanza y mandinga, suprate bacerme taya, viejo chivol...

-¡H.jo e tigre había' e ser! .. intensionó no Cas klo

Bu no, en esa forma apresarada del vivir. Dios deo había "lega"o a los ventudos años y había dejado marcas y señales en los ranchos del pago.

Fué entences que en un baile junto a la Carada del Tigre, el molo conoció a C'otade, una linda y graciosa morochita que, desde al Curupi babía venido a la fiesta.





Al llegar, Diosideo se paró en la puerta del rancho y con una rágida durada, paso revista a las finas de paisantas que sentadas, formaban cuadro de encante a la sa a regada con salmuera.

Con gestos de dominante cabaré, repartió saludos y sourisas entre todas y fijó sua bratantes ojos sobre la bella y jovencita forantera

Te gusta mi prima? ...

Diosideo se volvó Era Felicio, bijo del dueño de casa, quien hab aba v con toda naturaluiad, contestó.

←¡Ah;á . 1E' tu prima ebé ... ¡Está güenasa la prenda!...

-Que no se ti haga sierto ...

-- Port...

Porque, aunque sos guen serro, has yegao tarde, ché ... Ess peri sua no su ha he ho pa tu simbra ...

- No. chêf. . . : No me digist . . .

—Sr. . aunque te due a, sabé qu' está p'acoyararse con un tal Gousále' a Pavón.

-Gonsalet ...

-Un hombre' e plate, ché-

-Y... gueno . ¡Qué le vamo haser!... ¡No ... Pero se mi

-Asujetá, ché .; Cha, que sos atropelador. . Yo sé que sos muy reptajoro, pero, no te obvidés qu'es mi prima y qui suque un poco tierna, está pa casarse.

-No, si no me o celo hermano; pero, si ha venido al baile... no será pa planchar digo yo, y más siendo tan flor!. . (No?...

-Abjá! Mi has amolno. Si sale...- d.jo Fencio, riendo.
-Y out te cré has ent pae! E sierto que me gusta galopiar

la vila pero, seendo cent neel E'nerro que me grata gatopar.

la vila pero, seendo cento vos desis y ya a esta altura...—

tora nó Dios deo, y su diestra franca y cariciosa, golpeó el hombro
de c. amigu al tempo que soltaba una alegre y llamativa carcajada
y miraha le rabo de ojo a la forastera.

<sup>(</sup>Caranchol ...



<sup>-</sup>No to mirés, Clots ... - murmuraba entretanto Teresita, bermana de Fel. - o junto al cido de su prima.

<sup>-</sup> Por qué, chét ...

<sup>-</sup>Porque ese e' un caranche ...

# HOMBRES DE CAMPO

## EL BANCO DE SEGUROS DEL ESTADO

CONTRIBUYE AL DESARROLLO





ANIMALES DE PEDIGREE (Toros, Vacas, Carneros) TRANSPORTE DE HACIENDAS

POR PERROCARTE (Muerte o Machucamiento)

ACCIDENTES DEL TRACAJO, de Capataces y Peones



No demore en cubrir sus Capitales y su responsabibliad con la insuperable pr. salos del alcound

BANCO DE SEGUROS DEL ESTADO



Y muy g. . . he . . . Pobre del pichin de paloma que se desstride . . .

- Pero, ché,... mi asustás!...-decía sourcento y picarezen, Clotilde.

Entonces, su prima aproximó aún más la boquita al oído de ella y siguio un vivo on ha heo l'eno de expressivos gestos, que Clotilde escuchaba entre interregantes y con cara de fingido asombro.

-(SI, ché ... No me digasi... - expresó, murmurante, en elerto momento, y rió con risa cristal na y coquetona.

Sus ojos se encontraron con los del mozo, que no había pasado por alto el secreteo y quiais, con cierta sai siavación interior, estu-

Las du ces notas de un va s moisron la fiesta.

Diosideo cruzó la sa a con armonioso paso se detuvo frente a Clot...le y, con leve y galante inclinacion, tenhió so diestra, como quica ricga la suprema gracia, en tanto que murmoraba una expresiva frase-

Ella puso su manita sobre la de él, al tiempo que se ponla de pie, sorriente y coqueta.

E - su cintura con cariciosa mano y siguiendo las sentimen.' I nos der vals, empezarou a danzar

Se ha le toda la noche con la sana alegia de aquellos que no sienten atormentar su espiritu por problemas que no alcanzan a comprender

Sone sas de ironia e i cred didal, vagaban por algunos labios, frente a los anidos requerimientos de Dionideo hacia la linda Clotalde.

¿Acaso no se iba a casar dentro de unos días con González?...

El memo nero Ja la me desha ha parecia seguir una broma, por nego la había hecho su prometida.

Está de flesta? Entonces . . .

## SIDRA CANOVAS DEL CASTILLO



Solo en las muchachas del pago se notaba cierto despecho, que unas has an pesar sobre au forastera, otras sobre Diosatto, y sas madres sobre los dos.

Los primeros cantos del gallo, como clarinadas que llamaran a la obligación cotidiana, fueron la señal de dispersión para los ha arines.

Reclamos de ponchos, sombreros, espuelas, armas ...

Despendias y luego el campo que se denada de relinchos, voses y risas que se desgranatan alejandose del lugar antes que los primeros barras del dia empezaran a dibujarse en e, cielo,

¿Que fué?... ¿Coqueteria femenna, capricho de misa-mujer, o la netulancia que rubrica una broma?

Lo cierto fue que la ventanita que desde el dormitorio de las muchachas daba a la culata del rancho, se abrió y por ella asomó Clotilde y, de inmediato, apareciendo Diosideo, se puso a su la lo.

No buho una pa abra entre los dos, sino una rula sorpresa, pues sin saber como, ni de dónde, surgió González que, llegando basta su rival, lo tomó violento de un brazo.

Los arroces que se cosechan en el U. uguay son tan buenos como los mejores

## EXIJA A SU PROVEEDOR ARROCES

# AGUILA U OLIMAR

Cosechados en nuestros plantios del Olimar Departamento de Treinta y Tres

Puede adquirirlo en bolsitas de 1, 2, 5 y 10 kilos



El otro se arra es de un salto y, cuadrándosele en frente, le increpó:

-Entoavía no li ha puesto su marca el cura pa que ya se cretga dueño...

-La marca te la vi a poner yo ...

-: Gonsále, por Diost. . rasgo un grito de mujer"

Era tarde.

Bru aron dos aceros ... Hubo dos rápidos quites ... ehispas y ru dos metá cos y, tras un hondo suspiro, se desplomó un hombre.

Mentras el heridor se apartaba por un lado, por el otro, cogriendo y segu da por var as personas, llegaba una mujer.

Se detuvo frente al caido,

- Clo-ta... Clo-ta!. . - oy6 que murmuraba- Me muerol ...

Ella se arrodulió a su cabecera y le tomó una mano.

- Dos miol ... - rogala- | Dios miol ...

E. herido volvió lentamente la cabeza, abrió los ojos, como viniendo de un lejano sueño, e asanuó una leve y dolorosa sonrusa,

-- Ahl... | Gra-dasl... -- Pobre muchacho!... vamos a levantarlo y lo yevamo pa'

dentro, —Dije alguren.
Mas, den Parcho que, junto a él, le había tomado la otra mas no, volvió la caboza y dino en voy hasa:

-No to muevan No has naus qui hacer !...

El dolor se aducitó del circulo.

## SALA - IRIARTE - BOFILL SOCIEDAD ANONIMA Capital Integrado \$ 1000 000

#### Gran Stock de Hierro Redondo para Cemento Armado

Rierro en Barray - Aceros crocc a es — Acero unado de ungón — Chapas megras guinnizedas — Zin am nado — Cita Despiezado, DUMÁRA FELLI, CEPADO DURAS YALF — Cañon megras y gaixan radon — Per fue carpinteria masalica — Brouce y Cobre — Duraras y chapas — Pinnona ma - Caroluc de Carolu. — Ogote de fundiciona

Maquinarias y Herram entas para Herreros y Mecánicos

ALAMBRES EN GENERAL

PIETINAS and Bund MITRE Pusalina Carres 5 \* 3 Direction Telegrafica - PIEDRASa UTE GEFFYONA BISSS 55 RE VED N 82841 BASKA A METER B 1446 FRIRETERIA 8.227



Los hambres se des ibneron y las mujeres mejaban adenatosamente sus pajuros tapandose los azorados opos.

Vena alboreando el dia.

- Cotat... respiré débimente, el herido - Clotat...

Ella, am soltar su derecha, atrajo con la otra su cabera y puao son labios sobre la boca de él

Diosideo volvió los opos hacia el cielo, quiso insinuar una aonrisa y... se apagó...

- Protres tol . . dijo don Paneho ; El querla galonar la vida v vera a la rava cuando otros emplisan a vivir .

M ró al sol que venta asomando y, quitándose el sombrero, se puso de pie.

-- Lo qu'es la vida, amigo!...

- | Mesmo' .. Ahura que nase'l día l'amenté otro

-Pa morir, con estar vivo alcansa.

-No presisa más!...

B Firpe y Firpe.



EL OBRERO QUE MAS VALE, ES EL QUE MEJOR CUIDA DE SU VIDA



## EL BOTIQUIN EN EL CAMPO

En les estancias, en las explotaciones rurales, y en todas las habitaciones usuantes de los centros de población, es necesario y aun indispensable tener en ellas, como previsión, algunos medicamentos y remedios de las corriente, para poderios aplicar en casos trigentes mientras se espera el médico.

Estas medidas de aita prevision deben tomarse como una obligaccia por los prepietarios y encargados de los establecimientos de campo, pues por el solo bielo de que el personal tenga conceimiento de que en cualquier accidente de eses que tan frecircotemento se producen en los trabajos rurafes sepa que será atreid do innodiatamente, produce una franqui unad muy comprensible y que debe ser ten da en cuenta per los patrones.

Vamos a dar la forma de poder componer una pequeña farmacia pura responder en los casos urgentes en la espera del médico, Observan lo a urunas regina que indicamos más abajo.

En el botiquín de campaña todos los medicamentos deben estar encernidos en estas o frascos bien lapados, cudadosamente etiquelados, relocados con el mavor orden en un armano, al abrigo de la humedad y cercado con, tare

Todos los paquetes levarán la cantidad y el nombre de los medi-amentos que contiensu. Esta pequeña farmaca no debe ser consilerada ano como una reserva, donde se pueda recurrir en los casos urgentes y después de la indicación del médico sobre todo en aquelta que concerna a los remeitos peligrosas.

Debe ser marcesible a los minos y a los criados,

La cantida I de medicamentes que debe tener en reserva depende de la nuero de presonas a las cuales se deba servir, pero, en general esta cantidad debe ser pequeña, a fin de poder ser renovada lo más frecuentemente pomble.

#### LISTA DE MEDICAMENTOS

Accite de almendras.

\*\* \*\* eastor (purgante).

Acide bár'co (cuidados higienicos).

Agua de arabar.



- La educación de sus hijos;
  - El porvenir de su hogar;
  - El saldo de la hipoteca...

TODO ELLO PUEDE

RESOLVERSE DESDE AHORA

CONUN

## SEGURO DE VIDA

BANCO DE SEGUROS DEL ESTADO

AGENCIAS GENERALES

EN TODO EL PAIS

Acres oxidensia

Alcohol a cantarado (fricciones revalsanas).

Diro.

92 de menta (desmayos).

Agna de cal (para quemaduras).

Amount to liquido preaduras de insectos)

Arn ca (g , es, c neus enes, heridas)

Basano trar, lo 4 tres, e3 his etc.)

B carbona o de soda (malas digestiones),

Colod um rir undo la os desgurtos).

Clorato de potasa (gárgaras).

Eter en a recon o per as dolor de estómago desmayos).

Diag elon (tajes).

Y así succe vaniente en igna proporción

Flores de mar annilla, violetas, tilo, borraja, etc.

Glicerina fenicada.

Graness de entre na Themorragias).

Harina de tino (cataplasmas).

27 B mestaza.

Hojas, fle es, ra es, frutos diversos para tisanas

Jahán.

Landano de Sydenhan (calmante).

Magnesia calcinada.

Nitrato de plata (cauterizaciones),

Perclorure de hierro il morragia, sangre por la parizi

l'olyo de almidón y de licopodio.

Raines de altes.

Sal angless.

Sulfato de maguesia (purgante),

Tentura de vodo. Vasetina boricada

Vmagre aremático (antifebril).

Lin of the court was des ifectat

#### OBJETOS DIVERSOS

Vendos. Coulife de ufica. Compress. Timens e fileros de gancho.



Espenies finas.

Algodón hidrófilo.

Sinspismos.

Tafeton de Inglaterra,

Ventosas de vidrio.

Copa graduada

Es necesario agrigar a todo esto un cuentagotas y una poquena basanza para medir y pesar los medicamentos,

(uan lo un medicamento debe ser administrado por cuebaradas es util salver que una de postre contiene dos de café y que una cuel arada de sopa contiene tres de café.

He april los pesos que representa cada una de estas cucharadas, ya seu que se trate de agua o de soluciones acuosas, de parabes o de aceites.

Pasul as de bicloruro de mercurio.

Pomada de Ictiol.

" " óxido de sine.

Lua cara de ampullas de aceite alcanforado.

25 25 M 21 Cafeina.

IN ST SS SS PS PS Novopaina.

15 7 6 19 19 Sedargill.

Un bisturi.

2 pinzas de Kocher,

I pinza diaección,

1 sonda acanalada.

Crin de Florencia,

l'i a terirge para invecciones de 8 e c.

Gass ester, 178 ta cortada 10 x 10.

Los amatios para aves puedes tener hasta de 5 a 10 % de misi de caha. Amasios y grance tritu raños que contengan de 6 a 7 % de miel de caña producen de se coliniento y guanarias econômicas, y han probado ser algo melores que raciones controllento el 10 % 88 ha probado que la misi nocia masera se para réemplazar los cercellos, Deos por peso, hanta 10 % de las ruciones para política y gallinas pomedoras. Además, se ha demostrado que raciones para ceber avos que contengan del 10 al 15 % de mele de cula dan mayores bendi cíon y un producto equilibrado de buena calida.



LA MELAZA, ALIMENTO

## LOS IMPUESTOS DE UNA HERENCIA

## Entre \$ 50.000 y \$ 100.000

Pueden calcularse en un 7 o/o

¿Por qué no los cubre con un SEGURO DE VIDA, incorporando además una cantidad para los gastos judiciales?

Esta sugestión debe interesarle



BANCO DE SEGUROS DEL ESTADO

	1 -	T ## I I I	27 2	2 22	1 50 54		R 251
	-	- キリヨギ 会別、学出	0=014	99 8 10 10 10 10 10 10 10 10 10		E4444	在前年大日
							-
	3	22 22					
	-	-54.44.4	====	785m	2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2	世界異常で	* 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4
	2	1111	1 .	1 1	1	2 .	1
	u-	4=00-	eneo=	20000	25568	SELECT.	FOFDS
		22322	2822	1 112	54 15	207 5	2002
	# In	Q-00-	00000		20000	20000	22222
- }	R	27, 27 27, 27	27 2	7 0 0 0 C	8 AM	4 2 2 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4	7 6 8 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6
	-						-1317
	2	1 2 3	85 8	2 3 2	12 8	\$ 2 2	£ £
	-	0=490	una-q	443 M.D.	40000	BEERR	25222
	2	22 23	2 2 2	8 52	85.55	55 6	2 5 4
ME (		50-4-	AC 40 00 91 91	Desam	~14 to the	5- (n t- # #	
3	_						
10		#38#2 000	と で で で で で で か か か か か か か か か か か か か	5 2 2 2 3 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5	45000	5 4 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5	2000
<u>-  </u>							
2	-	#2333	38002	5# \$E	MASSE	\$2728	
켂	-	200		Navier	*** 14	中心中を出	
[e	-	22222	22222	B255	F2555	22592	E 252
4		00004	NH	PNARE	20444		4484×
- 1	-						
- [		*****	5233	2523	EH0H4	225E	さい 一川 田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田
-	_						
	^	42222	25.85	3 255	23 =5	222 2	25.45
	-	peca:		- M M : 60	5 FF FF FF	F-00-00-T-0	eseen
	-	25522	52802	#27E .	22222	25877	TREE .
	10	00000	00	7	m 62 m pc 0	avena	EF00=
		25233	8592	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	\$2.2	28838	2222
	**	-0249 -0249	3620-			8-34V	さりかべい
-	-						
	- N	82020	20022	0 × 0 = 0	82822	\$40E\$	1252
-	_						
	-	Barra	84155	42.50	22.844	2000	35,28
	10	00000	203.0		00300	95568	00844
at di	1		-		1		-
4	4	~~~~	=~=~g	-8425	22230	" HEER'S	22222
-9	1						



Auda para calcular Sueldes o Alquileres

+ .			1					
	R	11		2	1111	75 80 86 54 100 54	112 80 112 80 120 127 53	147 50
	u 4	2 22	13 2 1 90000	2 2 E		で の の の の の の の の の の の の の		11 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 1
	is a	 	31111	32%25	1 - 1 - 1	1111	発展者を	KE
	2 #	7 00	6 5 2 3	8 4 5 5 E	24 56 50 27 28 50 X6 1	25 25 25 25 25 25 25 25 25 25 25 25 25 2	52 55 50 55	71 50
	2 1	( 1 da	111.	- 1 - 1	45.00	23年12年2	45 80 47,50 47,50	47 54
DIA	off no	5.00 4.50	4 8 7 8 8 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5	22630 22630	48414	285 a	26 28 26 28	\$ 5 t
7 0 K	dias	200	20 H V W	30 40 30 40 31 40	13 80 13 60 14 40 15 40 16 40	1 二甲酚丙胺	1 1	50
0 % K	T dean	38 38	# # # # # # # # # # # # # # # # # # #	2000 2000 2000 2000 2000 2000 2000 200	11 20 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00	存む日益間 お壁間 ち	SE SE	35 28
ATA	dada	n sin	82 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8	20003	10 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 0	12 50 14 50 16 50 16 50	22 22 25 23 25 25 24 25 25	25.50
	d dins	128	20 mm 4 mm 20 mm	3 8 5 5	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	122 F	会 会 会 会 会 る る る る る る る る る る る る る る る	2 2
	di no	20 c	ない はない ない な	**************************************	8 4 4 4 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5	*829E	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	2.20
	e dias	25	- News	\$88.00 \$80.00 \$8	PS\$5	医乙烷化合物 化钨银 核	82 22 22 22	5 8 85
	~ 3	21	# 2 2 2 E 1	日本名字 中のかかか		**************************************	18 8	1 50
	- 4	25	9889	28898	3228	労事施 1 個 資格に 1 個 利利用ので	22 23 32	# ·
	2 3	88	88648 88648	73922 ***********************************	0 0 0 0 0 0 2 4 2 2 2 2 4 2 2 2	28782	22 整型 阿拉伯尼亚	ES:
Codes	qana pur dia	0 0 0 0	2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2	22222	# P = 20 = 20 = 20 = 20 = 20 = 20 = 20 =	Manue See t	の円 円の の円 下の ののマママ	8 4.75



# MEJOR

LA FS

HERENCIA

## UN SEGURO DE VIDA

- Porque SE PAGA INMEDIATAMENTE después de aceptadas las pruebas de muerte
- Porque NO RESPONDE, EN CASO ALGUNO, A OBLIGACIONES DEJADAB POR EL ASEGURADO.
- Porque NO ENTRA EN INVENTARIO DE BIE-NES SUCESORIOS.
- Porque NO ESTÁ SUJETO A IMPUESTOS DE HERENCIA.
- Porque NO SUFRE DEPRECIACIÓN.
- Porque REALIZADO EN EL BANCO DE SEGU-ROS DEL ESTADO represente LA MA-YOR GARANTIA.



RINCON 437

#### Reducción de cuadras cuadradas a hectáreas

- T				- Table - Tabl	
Guadras	81. A. C. D.	Condres	H. A. C. B.	Cuadras	HACD,
-					
3 1	23.78 53	61	30 25 31 27	[13	39.76 83 61
8	1,47,57 62	63	30 49 10 02	63	60 56 82 42
3	9 20 30 43	43	31 72 88 ES	63	61 24 41 23
- 4	2,95.15,26	66	32 46 5T 04	54	61 98 19 06
B	3,68.94.05	48	33 25 46 45	86	B2 T 96 85
4	4 42 72 80	45	33 W 25 25	86	69 45 77 66
7	5 10 51 67	41	34.68 04 97	67	86 19 36 47
8	5.90 35.48	48	35. 41 12.00	800	86 93 35 28
	5,64 09-39	49.	36-15 61-09		62 67 14-09
50	7 37 88 10	50	30-39-40-58	90	66 40 97 90
75	10 00 11 11	35	37.63 19.31	BE	ST.14 71 TI
12	R 65 45 72	52	58 30 96 12	22	67 86 50 52
13	9 50 36 59	50	30 10 76 93	93	80 62 20 33
14	4 33 09 34	56	37 tot 55 °4	96	89 36 08 16
15	11.86 32.15	55	40.58 34 35	95	70 09 86 95
20	1 30 60 05	36	42 32 15 30	96	70 83 85 78
\$7	12 54 39 Tr	57	42 05 92 1T	97	71 57 44 57
30	13:20 48:50	50	42.79 77 98	98	72 37 23 16
20	14.69 97 39	59	43, 53, 49, 70	99	73 05 62 10
20	4 75 76 36	60	46 27 38 80	108	73 78 81 00
21	15 49.56.01	66.	45.01.07.62	110	81 10 00 18
22	16.23 33.42	62	45.74 86.72	130	IRI 54 57 20
23	(6.9T 12.63)	65	46.48 65.15	330	96,92.45.30
24	7 70 91 44	64	47 22 43 94	240	109 30 33 40
25	3 64 70 25	85	47 96 22 66	155	1 0 68 21 50
2n	9 18 49 96	16	48 30 01 46	100	110 0 09 60
27	1.92 27.87	67	48.45.00.27	170	325,43 97 70
26	65 06 Es	80	50 17 39 38	180	132 F 65 FD
21	19 65 49	19	50 91 37 89	190	140-19 73 90
30	73 68 TU	70	31 55 6 70	200	147 17 °7 CD
\$1	\$7.57.43.11	173	\$1, 36, 95, 51	210	154 95 50 10
22	*+ 65 25 92	72	53,12,74,93	220	102 33 38 20
31	26 5 00 73	71	53 do 57 11	230	150 TI 26 38
51	-5 01 79 54	74	54 40 31 M	368	377 09 14 40
31	52 NF 35	75	55 34 40 73	.192	184 47 02 50
36	% 56 37 18	20	96,07 89.56	360	191 84 90 60
37	7 50 37 LB 2 50 5 97	77	36 B) 65 37	220	90 22 28 10
				220	206 AP 66 80
30	5 54 58 5B	78	57 45 47 19	280	213 08 54 90
30	78 77 78 40	79	56 70 75 97		
40	39 51 52 40	90	59 57 04 80	300	221 35 43 00

s refueir caudras caudradas a hectáreus es necesario multiplicar e número de candras dado por 75 78 III

SREVIATURAS H, becehres , from  $-C_{ij}$  contigrent.  $-D_{ij}$  decimatros.



#### Raducción de cuadras cuadradas a hactáreas

Cont anno

Cuedras	HACD	Fundres '	HA C D	ebylogy z	HA, FD
		1		1	
7-		_			
210	225.74 31 10	100	901 73 90 do	3 500	7 582 58 35 -
320	235 12 19 20	590	979 13 To 00	0 600	2 951 52 60
330	243 50 07 30	700	1 5 1 67 (8)	÷ 5:10	3 120 48 45 -
340	750 37 95 40	710	423 89 45 10	A 000	3 air 40 50 -
350	254 25 53 50	720	411 27 41 30	5 500	4 958 34 55 -
300	205 53 21 66	730	958 65 3 %	A 600	4 427 28 60
370	273 01 99,70	. "40	548 03 19 49	v 500	4 796 22 85
360	280 30 47 8n	150	143 41 07 50	300	3 165 16 70
390	287 77 35 90	*40	560 78 05 80	500	5 534 10 75 -
600	295 15 24 00	57502	566 15 83 70	A 000	5 903 04 80
410	302 53 12 10	*80	575 54 7 30	1 500 .	8 371 94 Mb
470	3/99 41 40 20	7,0	181 92 50 90	2 OLIG	8 568 92 90
430	317 Zu 68 30	600	446 30 63 30	308	7 00% als 05
440	524 65 76 40	616	197 68 36 10	4 000	7 378 81 00
450	532 P4 64 50	£20	625 00 34 32	. 000	- 07 90-011 B
460	330 42 57 60	F30	0.2 14 12 30	2 000	8 151 57 30,~
€10	346.80 40 70	810	5 9 87 00 40	3 000	9 592 45 <b>30.</b> —
400	354 1d 26 NO	810	027 19 88 50	-4 COD	10 330 33 40,-
490	300 56 46 90	E60	636 57 76 60	15 000	11 008 25 98
500	366 94 05 00	170	641 95 54 70	6 100	15 806 09 60
§10	370 31 93 10	580	649 35 52 80	17 000	12 543 97 TD.~~
570	383 00 81 20	190	49 00 00 17 8m	.s 700	(3 201 RS 10.~
530	391 07 09 30	960	20 66 60 993	2 000	14 0/9 75 90
540	398 35 57 40	6.0	671 47 17 10	Z 000	\$6 757 62.g0
655	605 83 65 50	270	r % 85 05 20	31 030	22 136 43 00,
500	423 2, 17 60	630	050 22 91 30	<0.00	29 535 24 60
970	430 59 21 70	940	693 B0 &1 40	>0.000	36 894 05 00
580	627 97 10 50	950	7:0 93 69 50	40 000	46 272 86.69
590	425 34 97 90	980	≥ 36 57 60 g	0.000	51 65 67 00
800	442 TZ 55 00	370	LS 74 43 70	F (400	59 030 43 00 -
60	450 LD TH 10	380	23 72 33 50	×: 000	68 600 20 00. <del>-</del>
620	457 45 62 30	990	10 50 21 90	30- (40)	15 789 ID 00.—
630	464 BA 50 30	1 000	"07 68 16 00	200 900	107 875 20 00 -
000	172 34 39 10	1 500	116 32 15	300 090	221 364 30 00
650	179 62 20 50	2.500	475 "0 20	400 (00	285 352 40 00
000	487 Dr 4 40	7 500	1 344 70 25	500 000	368 940 50 00
870	694 38 (12 70	3.000	1.213 64 35 -		

Para reducer coadras madradas a hectareas es necesar o morte Finar el nome el de cuadras dade por 73. To 61.

ABREVIATURAS: - H, hotilrams. - A. dress. - C, semblines - D, decimetres



Munivalencia del precio de la hectáres con relación al precio de la cuadra

-		c	, <del></del>				
51 gae	Una becti-	SI nos cos-	Una bacca-	Si que cua-	Con bacch	5 pall con-	Une books
mendia va-		Ara	784	des .	296	RID	Met.
In B	want 6 1	valo 6	vale \$	Tale 8	TEID B	vals,4	valu 0
						1	
		3				1	
6.06	0.0077						
¥ 10	0 1333	3.30	7 1827	15 80	29 3384	87 83	10 9006
B tu	0 2 0	5,49	7 5 32	16 84	2. 1837	68 86	92 156A
8.38	9. 4158-5	5.50	7 4578	17 Du	23 6639	68 00	13 5110
0 10	0 54.1	5 16	7 5866	19 00	26 3368	79.99 71.00	94.8688 94.2214
# 58 6 84	0.6774 9	5 80	7248	2 00	63 1848	72 Bu	87 5765
0.70	0.4404	\$ 90	84,48	21 90	40 4-34	73 50	90 5378
P 50	T 0915	0.00	5 12 14	99 00	2x p 51	74 00	100 2878
8.90	f 2 97 s	A all	4 2E53	23 Du	51 (03	7á. 0	11/3,6426
1 00	1,3502	8,20	4 4014	21 B)	32 5155	T8 00	102 VV70
3 16	1 4907	6 30	× 53×0	25 102	SV BACIL	72,00	104 3528
\$ 20	1 8 17 2	6 (0	< 8713	26 DO 27 DG	3. 2.80 38 2.13	76 00 76 00	105 708 [
1.70	1.88 3	6 50 5 60	* 9U40	27 DQ	37 5466	40 DG	107 OKSB
1 48	2 55-7	8 70	086.3	23 90	28 2412	11 00	.09 7733
1.60	9 663	0,00	2136	20 00	45 6562	92 00	521 1280
1 70	2 5437	6.79	2511	31 00	42 04=2	55 00	112 4848
1.50	2 4394	7 00	5 SAME	32 914	93 3074	54 .0	J11 639B
1 90	3 5719	7,10	0 521.	23 00	66 2 26	46 DB	135 INES
	2 7180	7,20	≥ 7511	34 00	46 0773	16 00	216 E106
2 ,6	\$ 2423	7 36	1 5917	35 80	47 4531 48 853	17,08	177 9033 279,2684
2.20	2 84 5 4	7 48	1552	37 90	50 475	4B 06	170 6150
3 40	3 25 5	7,60	3 25 -8	24 89	51 4014	90 00	121 3681
3 50	3,1490	7 76	1 6359 5	33 00	S' 8546	, NE DG	·25 9706
X.50	3 55 6	7 80	9 57-18	(0 0)	Se . 1957	0f1 SE	124.6413
2 70	3 65 1 ;	7 90	4 7543	41 00	35 -685	A\$ 00	120 9358
3 99	3 7948 (	P QQ	9 B(14	4 90	Se 9147	16 BB	127 1918
1 94 1 60	3,910°	6 10 6 20	10 9774	45 00	59 4362	HS 00	129,7476
3 10	4 90 3	n 30	1 2434	\$ 00	to .4's	92 110	131 4676
2 10	4 8,87	- 10	1 36 9	46 00	12 5164	SR FO	132 5 37
2 30	6 4772	4 ZG :	31 5 15	47.00	ES (959 ]	38 90	194 1678
3 49	4 6175	× 10	41 0550	18 89	43 511 i	80 00	-36 5732
3,70	4 T(33	* , 7n	1 74-5	43.00	64 46142	1411-110	149 0186
\$ 4>	E HING	40	1 8 HO	0.00	59 4 69	1.0 100	110 GY70 170 TEGS
1.80	5 1439	- 90 - 00	7 6075 12 10 t	99 12 Bi E7	70 4,20	127 100	192 7334
1 93	5 1499	10	12 3.24	51 90	2 8y53	50 00	201 " 14B
6 01	B 640-7	*0	12 664	\$1.00	79 875	50.00	2 4 6371
4 7	6 5.64	5D	12 4038	5 De :	+4 7	77 1/4	216 -94
4 20	5 - 4"	0	42 227	-6 63	+5 F-079	ବର ମଞ	245 =417
4 30	\$ 5 °S	58	* 8747	5 00	47 (82 )	40 (0	257 4941
4 19	B +11 t-0	76 78	3 4 5 15 14 7	9 70 7	78 F7() 1 72 N7	25p. rd 35p. ng	27. 0:84 40% - No.E
6 E E	6 7 41	10	15 14 7 15 26 X	2.00	81 1 33	400 DQ	642 002B
72	5 -814	-92	7 4 9	2 20	K* 650	- CD - CD -	67" F410
I ILR	f. all	7.0	5 49	- 70	24 "11	elpins .	R13 133
1 3	416	- 0	6 10 75	C 19	M T M	"ton Do	94% FILTE
5, 4	R **P?	8.1	4 19 1	24 35	E2 7 A	P=(0: η5	1884 R58
3 10	K 9 2	7 00	17 d 25	86.59	另有 45	995 dg	21H "1988
8.20	1 7 (472 )	14 00	18 81 12 1	2 76 NG 1	89 5153	D19-112	1355 .320

Está de fiesta? Entonces . . .

### SIDRA CANOVAS DEL CAUTILLO





# DEL TRABAJO



# NO FUME CERCA DE MATERIAS INFLAMABLES

DONACION DEL BANCO DE SEGUROS DEL ESTADO

- 109 -



## Agencias de Seguros contra Granizo

### El Banco tiene Agentes en todo el país

Schor agricultor, busque en la siguiente lista el Agente que corresponde a si zona. El le dará todos los datos que necesité y le Henará la solicitud de seguro:

#### DEPARTAMENTO DE ARTIGAS

Bella Unión,-Felipe Sisa.

DEPARTAMENTO DE CANELONES

Taia,—Abel M. Barnech Fando.—Juan Jorge Barnech Sam Antonio.—José L. Brighoda. Piedras de Afliar.—Campl y Ganganiloma.

gggilloga.
Chrefomes.—Carlos Dotta
Sauce.—Santiago Dopaso Lópes.
Cansiones.—Nicolás Gonzáles.
San Bartista.—Podro Barnbotto.
Canoluces.—Luis A. Matbón.
Castolianos. — Santiago Martíves
Costra

Sania Lucia .- Gregorio Perdomo Tela .- Edmundo Rosso. San Ramon, -Juan J. Rodrigues Mahta Risa .- Viera y Curbelo. Petro de Pache,-Juan Alsina Pupla. -- Santlago Prandt Marken.-Pithunga y Bassistegul San Bautists. - Mourat Hoos. Totoral del Sauco,-Gabino Her mandes (bijo) Senta Leria, Julio A. Beiso Pando,-Molidari w Cia. Canelon Chico,-Juan Rapetel. Prancisco Soca, - Raymundo Sianco Pictica Mala - San Jacinto - José Ware Diverte

La Pro. Greenen Barrelo Garcia.

## DEPARTAMENTO DE CERRO

Melo.—Julio A. Pose, Col. "Maria Torres", Suena Viste, —Cervagies Montegraro.

#### DEPARTAMENTO DE COLONIA

Carmeio. J. J. Corratti Vachin. Mignelete y San Juan. Juan Carlos Gonzáles.

Tarariras, -- Fornando Ramos. Certo de las Armes, -- Enrique Africar

Rosario, -- Guc. de H. Esteben Fuica. Colonia Sulma, -- Ackermann y Kuster Huba. Nucra Palmira, -- Juan P. Bachini.

Nueva Palmira.—Clodomiro Cantilios e Rijos.

Juan L. Lesser.—Carrilo Santín

Juan L. Lacam, -- Camillo Santin Carballo

l'unias de San Juan, —Amedor & de Castro.

Ombhes de Laralle.—Juan R. Long. Conchillas.— Evans y Cia. Turnejens.—Enrique Gironda (hijo). Colonia -Sebastica Baireguy (hi-

Artheron, Enrique J Long. Colonia, Menden y Grand. Carmelo, Mertelona Hass Estanguela. Marin Martiner Flores.

Cuiré.—Menéndes Clara y Cia.



## Sección Marcas y Señales de la Dirección de Agronomía

Jafe: Dr. German Brancato

### Agentes Oficiales de Marcas y Señales para Ganado

#### AGENTES OFICIALES DEPARTAMENTALES

Canclones.	Tacuarombo José A. Valdez,
San José, -Atilio M. Zugasti	Durazno Mannel Martinez Sell
Flores,—	265,
Colonia,-Fernando Gonsalez More-	Florida,-Galain y González
£α	Cerro Largo, -berraita y Cla.
Soruano,-Costa Huos,	Treints y Treb, -Bas Haos,
PaysauduFrancisco S. Blanchi.	Buchu,
Bako. Fran 1860 l efiz va	Walderndo Juan S. Alegro.
Artigus, Domingo Onetti	Lavalleja.—Zmina Lamas Aradjo
Rivera,-Gabriel Alonso,	

#### VALOR DE LAS MARCAB, SEÑALES, DUPLICADOS Y TRANSFERENCIAS

#### 1.º Serie

Transferench	a de	Mar	CSA				0 2 - 1		 ,	 1	\$	2	0	ξ
Train.ofe	a de	bella	lez p	ara C	Sanad	ю Ма	for	١.	 	 	1+	2	0	ť
Transference	s de	Seña	Q RBs	ara (	Janas	lo Me	Bor		 ٠	 	Se.	2	Ď	,
Dup-leaded of	le M	NFC2E		4 -					 	 	89	2	ø	
Dupincados o	0 50	du.ce	para	Gan	ndo	Мауон			 	 	26	2	()	¢
Duplicados d	6 29	nules	para	Gaza	10 1	genat	4	,	 	 	go	2	. ₽	ű
					3.º 6									
					a. 0	C1.Zq								
lea-a-a											11	91	n	a

Marcas	11	21	0)	
Señales de Mayor	69	8	0 1	
Bullaies de Menor	- 10	8	05	
Dup.leados de Marcas	16	6	00	
Duplicados de Sedules de Mayor	24	3	0.	
Duplicados de Menor	24	8	0.0	
Transferencias de Marcas y Sensice	14	3.	ÐŌ	

Cormelo.-Sindicato Atticola Ideal. Puntas dal Chileno.-Andrés S. Rienchil

Cotonia Sulsa,-Plorisman H. Ra-San Juan .- Santiago Martines Flo-

Ter. Aueva Helvecia,-Alfredo Stutz,

Roserta .- Alfredo Tort.

Rosario.- Elias Creulla Electico-

Costa del Rosario,--- Américo P. Esanthai

Nueva Palmira,-Juan P. Bidegain

Cotonia "Agracisda" Banco Hipotecario.

Tererires .- Guillermo Greising S. Rischuelo.-Bertin Hnos.

Ad. Juan - P. del Hospital .... Antonlo Landeches.

Colonia Valdensa,-Augusto Ravel.

DEPARTAMENTO DE DURAZNO

Sarandi del YL-Manuel Diaz Listna-Durazno .- Manuel F. Santiago.

Pueblo del Catmon.-Gerardo R. Noguelra.

FL-Andrade y Rudrigues. La Paloma-Adolfo Pican doinis 'La Palma".-Banco Hipo-Paculato.

Colonia Rossell Rius Primitiva Gastre.

#### DEPARTAMENTO DE ELORES

San Gregorio.-Ismael C, Iribatren Trinidad.-Eustaquio Perera. Arroyo Grande,-Autonia Triay Plo-

rit. Ahogados.-Alberto @ Pasterini,

Arroyo Grande,--Edgardo G. Fernandes.

DEPARTAMENTO DE PLORIDA

Onsta de Chamino, S.º Sec. Jud .-Mumerto Camejo. Pintado,-Sapattiano Dotta Trezza.

Latupá.-Juan G. Etchetto. Sarandi. -- Praire v Molina.

Pantas de Mariel.-Demotrio A. Ro-

drienez. Carfiel .- Leonardo N. Pallacha.

Casupá. - Francisco Guerra. Gont - Midro P. Garmendia. Rebeleda, Pedra Irigaia. Sarandi.-Janmandran Huos.

Lis Orus .- Páras Enos. Florida .-- Armando M. Tubino. Isla Mala .- Podeo Vidert Childs. Patermo.-Pastoripi Y Cia.

Plorida. Pérus y Galain Sucusores. Sarandi.-Viuda e Rijos de A. Ate-THITER

Isla Mala .- Carlos Marinoni. Colonia "Francia",-Banco Hipotecarlo. Colonia "Sinches" -- Banco Wipota-

carlo.

DEPARTAMENTO DE LAVALLEJA Estación Solis.-Guzmán R. Gon-

José Pedro Varela,-Olegario Mar-

since Alvertee Pueblo Solla,-Raissmendi Huos, Minas,-Angel Ugarte.

Gactán.-J. Valla Fernándes. Estación Ortiz-Lorenzo Castro

(hilo). Mariscala. -- Domingo Méndes. Santa Lucia, 12.º Sec. Jud .- Pilar

Martines Belaungaran hilómetro 96 .- Grenorio Genta. talle del Solis, -Erpesto Scampinio

Ferraro DEPARTAMENTO DE

MALDONADO

Maldonado,-Pascual Gattás,



## Tétano

## Carbunclo

Están comprendidos dentro de la póliza de

Accidentes del Trabajo





Pan do Astrar.—Juan Biola, San Carlon.—Alcidea Nocetti, Garsón.—Leopoldo &, Laso, Aigua.—Julán Fernandon Chaves.

DEPARTAMENTO DE

MONTEVIDEO

Rancon del Cerro.—Anibal Aguirre-

zaba agino.—Edio C. Barrinat Pineo Calpino.—Edio C. Barrinat Frincón del Cerro.—Juan C. Merga. Picdras Blancas.—Juan A. Ropetto. Camiño Mendoza ceq. Osyuldo, Martimos.—Juak R. Armas.

DEPARTAMENTO DE PAYSANDE

Paysandá.—Pagani y Pena.
Paysandá.—Estefanell, Letamondia
y Cia.
Guohracho, Marsica vetro y Morganti.
Paysandá.—Julio E. Rivoro.

Onichon. — sum O. Nivil. Quebracho. — Garvasto G. Lorenzo. Culoula "Las Delicias". — Banco Hipre-car o

Colon as "Dana" "19 de Abril" y Pas anna" Banco Hipotecario Rancón Chico. "Eduardo Brito. Carada Esperana. "Auget Perroni. Guichón. "Artigas y Cía. "Assandía." "Nelly Marello. Escarción Piedra Sola. "Cenaro Rus-

si. Parada Paudulo,-Teruira Núños y Furtado.

D ... ARTAMENTO DE RIO NEGRO

Menafra — Alfensa Bartaburu. Bellaro. — Lorenzo y Lorenzo S. Poderé Toung. Marroni Zugasti y Cia.

Young, Marron's Zugasti y Cia. Fray Benton-Manuel F. Zeballon Son Javier,-Lawin y Diegues Man-

Cok nin 'Rio Negro",—Banca Ripote-ario

Colonia 'Inglaterra",—Banco Ripetecario, Morimos.—Luis Lópus de Haro.

DEPARTAMENTO DE ROCHA

Rorha.—Julán Redin.
Castillos...-Venancio Lujambio ?
C'a.
Lascano...-Pedro Kirabalius.

DEPARTAMENTO DE SALTO

Salto.—Mauriti Atnaro.
Salto.—Bernardo Tenes.
Colonias "Saito" y "Artigas" —
Banco filpotecario.
Estretón Palomas.—Pedro Luis Mal-

DEPARTAMENTO DE SAN JOSE

Arroyo Llang,—Ricardo Genzález.
R.neón de Mauricio,—José María
Grátiz
Riprón del Ping,—Abel y Adolfo

Perez.
San José.—Andrés Ruiz (hijo).
Puntas de Gregorio.—Contado Sáuchez y Ola.

Sun José, Atilio A. Zugasti. Ecilda Pauliter, Tomás A. Haller, Rincon del Pino, - Pedro Pablo Rap-

Rodrigues, Societad Molino Nacional Lida. Libertad Antonio Trias Florit.

Libertal Antonio Triay Plant.

In Boynda.—Amado Ferrer y M.

Livute Perie

Fano rici Carretón,-José Maria Cerdeda,



Chamleo.—Aguirre Hoos.

Puntas de Vahlez. Juan Estoban

Bayanno.

Carrota Quemada Jorge R. Boyé
Trubal

Riucon de Albano.—Casimiro Cabeta Posse,

Mahoma y Cerros de San Juan,— Atshusipa González. Colonia "Italia",—Banco Hipoteca-

rio,
Sance, &a Sección.—Callar Lópes

Slarra

DEPARTAMENTO DE SORIANO

Palmitas — Besu y Gobbi, Lgaña — Capandegay y Cia, Dolores — Manuel S. Camasa, Canada Faraguaya — Horendo Coutil.

Monzon.—Daniel T Campele. Cardona.—José Ignac.o Gallo. Mercedea.—Lu a Koster. Dolores.—Liga Agraria Dolores. Dolora—José Maria Mañá. San Martin.—Blanco y Cia. Lañada de Nieuz—Juan D. Royñan, Dolorez.—Tornaria Rafa y Cia. Agraciada.—Santiago Turienso. Drabble.—Abelardo Varela y Cia. Santa Catalina.—Saftano T. Green. Colonia 'Larranga'. Ban.o Hipe-

tecar o

Colon : La Concordia" --- Banco Bipolecario.

Villa Sortano,-Mario H. Tozoni.

DEPARTAMENTO DE TACUARENBO

Tacuarembá.—Arture Romay.

DEPARTAMENTO DE TREINTA Y TRES

Treinta y Tres,-Marcelluo Turras España,

#### Contra la sarna

 Agua de cal ....... 100 c. c.
Para obtener resultado con este
remedio debe froterse bien la par-

to enforma.

Un obrero inutilizado en el trabajo tiene derecho por ley, è exigir de quien lo tiene a su servicio, la reparación del daño sufrido.

Si por mus suma infima de prima anual, toma usted una póliza en el BANCO DE SEGUROS DEL ESTADO, éste le responda de todas las consecuencias que la ley pone de cargo de los patrones.

Vea nuestros Agentes en la localidad



### Agentes Generales en campaña

Los servicios del Banco de Seguros pueden obtenerse en cualquier punto del país

Insertamos a continuación una númbra de los ágentes Genorales que tiene el Hanco en todo el paly que están habilitados para tramitar toda clare de seguros.

DEPARTAMENTO DE ARTIGAS

ratorio. Tumás Gomensoro.—Pedro E. Touro

DEPARTAMENTO DE

CANELONS

Canclones.—Luis A. Matha. Latación Montes.—Suz de José Reguerra.

La Fra.—G. Barreto Garcia. La<sub>6</sub> Piedras.—Luia Nabon. Migues.—Pichuaga y Bazaistegui. fundo.—Juan J. Barnech. Fueblo Soca.—Vas. de J. Gusicam huró e hitiss.

Ran Antonto,—José L. Brigados Fan Bautista.—Fedro Marabuto, Fanta Lucia.—Julio A Besto. Danta Rova.—Viera y Carbelo San Randa.—Jung J. Rodrigaer Fauere.—Santingo Doparo López. Tala.—Abel M. P. Barnech. Sin Jacinto.—José Mato Diverio

DEPARTAMENTO DE CERRO LARGO

Prayle Muerto, -Gallo Huon,

Melo.—Julio A. Pose. Río Brance.—Canal y Cia. Tupambaé.—Luciano Navarrete. Bucna Vista.—Paiya y Cia.

DEPARTAMENTO DE COLONIA Carmelo.—Juan J. Carvetti Vechin. Culonia.—Méndes y Oroná. Colonia Veldena.—Appunto Revel.

Conchilins.—Evans y Cia. Estanzuela.—Magin Martinez Plo-

rez Juan L. Lacane.—Camilo Santin

Carballo. Yucra Helvecia.—Alfredo Stuts. Yucra Paimira.—Manuel de Cas-

tro a hijos Ombóso de Lavalia,—Juan E. Long. Rosswio.—Alfredo Tort. Tarariras.—Eurique Gironés. Punias de San Juan.—Amador A. de Castro.

DEPARTAMENTO DE DURAZNO

Durazno. Gerardo R. Nosaeira. Pueblo del Carmen, Manual P. San, go

varandi del FL-Manuel Días Lizena terro Chato.—José M Vaidenegro. Giangollo.—Atanasio C. Vora.

riabquile,—Attantio C. voga, San Jorge,—Juan B. Aguirte. Im Patoma, Adolfo Picán. Est. M<sup>o</sup>Urs.—Rogelio flodrignez.

DEPARTAMENTO DE PLOMES

arroyo Grande, Eduardo G. Fernandes.



San Gregorio -- Ismael C Iribarren.

DEPARTAMENTO DE PLORIDA

Cardal.—L. N. Faischa.
Camph. Froncisco Guerra.
Latachon Godi. Indro tiarmendia
Florida. Armundi. M. Tubico
La trana.—Ferci hisus
Fray Marcus. -Podro de León.
Lei Shale. Fedro Vidari thijo).
Surandi.—Fyelre y Molina.
Est. Piniado.—S Dott Trexia.
Cerro Unlorado.—Canan Salvador y
Cla.

### Cla.
#### Cla.
#### Cla.

DEPARTAMENTO DE LAVALLEJA

JUSA Pedro Varela. - Diegario Martines Alvarias.

José Battle y Ordéfien, J. Ricagni e hijos y Cis. Marissala. Domíczo A. Méndez, Si.mas.—Angel Ugarte. Pirarajá.—Redriguez Hnos. y Cis. Solis.—Salsamendi Hnos. Zapitán.—Carmelo Perna.

DEPARTAMENTO DE

Algus. Oscar Marchetti.
Maldonado Pascual Gatras.
Pas de Azirar. Juan Blois.
San de Azirar. Juan Blois.
Puriápolas. Elbio Golcoschos.
DEPARTAMENTO DE

MONTEVIDEO

CO76n, Sayago y Peñarol.—Oscar De.geda,



P Blancas, Manco, Mignelete, Toledo, Luión y Marofini. Juan A. Repetto.

Bincon del Cerro,-Juan O. Marga

DEPARTAMENTO DE PATRANI.

Gulchén,—Artigas y Cia. Quebracho.—Garvasio forenzo. Payasadú. —Neri Mareilo. Fiedra Soia, «Genuro Russi.

DEPARTAMENTO DE ROCHA

Cartillos.— Venancio Lujambio y Cia. Laterano.—Pedro Miraballes. Rocha.—Julian Redin Cobolisti.—Juan B. Isaguirra. Chus.—Ganton Arimo.

DEPARTAMENTO DE RIO NEGRO

Fray Bentos. Munuel F Zeballos, Merinos. Lula Lópes de Báro. Young. Marroal Eugastl y Cla. Ron Javier. Manuel Dieguez Marzo.

DEPARTAMENTO DE RIVERA

Amarillo. -Constante Gareja.

Moirônea. --Oscar Yordi.

Minas de Corraica. -Arturo Gran

Rossoil

Tranqueran. --Juan E. Kaucha.

Hirera --Luia Caucros (hipo).

Vieladore - Nionmedes Brachado.

LAS REGLAMENTACIONES DEL TRABAJO PROTEJEN AL OBRERO EL OBRERO ES EL QUE DEBE CONVENCERSE DE ESTA VERDAD

DEPARTAMENTO DE SALTO

Selen Avenor C alaisen

antio.—Mauriti Avinro

vopus —le re va y Artegoltin

Palomen.—Pakro L. Maldini.

DEPARTAMENTO DE BAN 10 P

Sciida Pauliar, Tomás Haller astanos Modriguet, societas do lino Naci na. Labertad Antonio Triay Plorit, san seed. Attio M. Lussii.

DEPARTAMENTO DE SOULAND

Cardona.—Joed 1. Gallo.
DolDres — Manuel 5. Carnesse
Drauble.—A. Vareis 9 Ols.
Mercedes. Luis Kostur.
Painelia.—Benn y Gobb.
Source Carlesses. Commés istrant

DEPARTAMENTO DE TACUAREMBO

Acher. — O. Outlered a hijo.
Pass de les Toron. — Angel Cavalganc
San Gregorie de Polanco. Gumersiado Rodrigues Hose.
Tarenremio. — Aturo Romay
Tarenremio. — Alberta Auertà.

DEPARTAMENTO DE T. T TRES

Treinta y Tree .- Marcelino Tottes España,

Vergara. Candido H Fabelro.



### Determinación de preñez reciente en las vacas

Para maber el casa vanca o norti lla tas sido focundada, se uba un procedimiento vue simmyra permi to conover la prefice ca estos cal mujas decdo los treista y cisso la capresta dies en selunte La (m periannia que tiebe consiste en sa ber precomente el astadé de gra tacida, ya que después de los eus en mores de fairi el distrustiro per merce se fairi el distrustiro.

"Simplemente bay que fijaracon detalimiento en las modifica ciones que van sufricio de las pestabas, sas evales después de los trelata dias, aproximadamenta, la vaca prefada comienta a mudor

"A los noventa dias isa nucras pentañas estás en franco período de crecimiento. y si nos filamos entances en los ojos reremos ante cerie de petas da distinta lungi udi pero que no ve que mas de nueva lorma, on

M la vaca o novilla to està prefinda ina postafina no tieven variación binguna; se verá que los selos son de isual tamaño y se notará que son de bastante tiempo.

"También se notará que cunhão «. enimal se halla préndo, de los venticinco a treinta días las pestañas estás fiojas y se pueden dosprender fácilmente com los dedos".

Tal dies an votermanio ... Letetor: observa y envianos tus sinervariones, Como me la contaron te to cuento.

#### Anoche robaron aqui a la vuelta

MarA en la erêntes policial de todes los diarios, pero sin detalles La com fué así

La com tré as'
Compré lo nimuebles con sus
shorros El albar la compré a pia
sos Coula abbre cuda y todavia no
habia terminado de pagario El pequeño aperato de radio tambien
ha en la tereren cuota Una piati
na fina, tué regaco de essumiento
La músuina fotocrafica rad obsequio de los compañeros de trabajo
Con otros aborros le compré unas
elabaisa a la comena

Tenia cani todo y sivia feliz en ad hogar, con un modesto aquido eue di basia suttrar y rendir Aprovechando el esbado inglés nyer se lué al football con la sossorà. Cuando volvieron, los ladrones

E todo e barro corocara "Ano-

dejaron cap to puesto..."
NO TENIA SEGURO CONTRA RO-

Evite usted ser protagonista de esa tramedia.

Con lo que le cuesta el serceo det barrio, usted paga el seguro contra robos infórmese en el Banco de Seguros del Estado



#### La carrera de 'os días

En Enero, disminuyen 28 minu tos por la madana y 7 manutos por la turde.

En Febrero, diaminuyen 35 miautos por la maŭana y 27 minutos For la torde.

En Marse, dispusayes 27 minutos per ja masana y 40 minutus nat m tarte

En Abril, disreineven El minuos por la mañana y So minutus por la turde

En Mayo, disminusen 22 m/on ton por la mañana y 32 minutos por la tarde.

En Junio, disminuyen 16 minu ton por la mañana y 2 minutos por la mañana y 2 minutos por la tarde.

Después sumentan 3 minutos

En Julio aumentan 18 minutos per la mañana y 18 minutos por la tarde

En Agosto, aumentau 32 minuus per la mahana y 21 minutus por la tarde.

En Setiembre, sumenian 30 minulos por la mañaña y 30 minutos por la tarde

En thisbre aumentan 37 minuos por la tarde.

En Noviembre Sumentan 18 telnules por la mañana y 27 minutes por la tarda.

En Diciembre aumentan 4 minatos hasts el día 20 y diaminavan después 4 milutos por la madana y aumentan 20 milutos por la tarde hasta el final del mos.

NO DESPIDA AL OBRERO IMPRUDENTE ENSERELE A
PREVENIRSE CONTRA LOS ACCIDENTES Y LE
HARA UN SERVICIO Y SE LO HARA
USTRO MISMO

ASEGURE SUS SEMENTERAS CONTRA GRAN ZO



Banco de Seguros del Estado AGENCIAS EN TODO EL PAIS



## Miel y Maiz contra la sordera

Miel de abeja en vez de anúear, pan de centeno y tortillas de matry demass anagares beclos con este nutritivo grano, en vez del trigo, y en vez de teste jugo de uva mez lado con agua, en la alimentación de los umos inclinados a la sordera, tienen a virtud de ir corregiendo la audición defectiresa, según aseguró el doctor Ja me A. Bábbit, de Fitadiellia en la reunión que eclebró ha poca en Nueva York el Colego Esta tiani lense de Cirujanos Refiriêndose a los experimentos realizados se dijo que las observaciones constantes que se han venido haciendo del proceso de la oxidación celular han demos trado que cualquier entorpecimiento en ella produce ciertas condiciones en los tejidos ectodérmicos, entre los cuales se ballan los del oldo. Eso parcee expicaranos por qué los maestros de escuela se quejan de que ciertos niños no oyen ben.

A las tandres de esos niños se les ha aconsejado que en los alimentos que les den suprimen el trigo, que es de dificil oxidación, y lo sustitu/an con el centeno y el maiz, que en substituc ón del artícar les den miel de abeja, y en substitución de la leche, jugo de uva y acus, en partos iguales.

Si los mios no oyen mejor en el curso de una semana, les prescribes pastillas de aceite de bigado de hacaíao una en cada comida, por cuanto dicho aceite contiene yodo y arasimo, minerales ambos de fácil oxidamán. En caso necesario se les prescribe después solución de yodo, una gota de ella en un vaso de agua veinte minutos antes de una e más comidas, según el ceso.

Por regla general, el cég.men alimenticio del cual se havan suprimido el trigo y el azúcar blanco basta para corregir la deficiencia auditiva.

Se ban venido baciendo experimentos también con circusa vitaminas, en relación con la and ción defectuosa, y pascec haiverse obtenido resultados manifestos, con nasti-las que contengan determinada proporción de vitaminas B y G, en combinación con el hierro, dándoselas a tomar a los niños tres veces al día por espacio de cierto tiempo.

> Su automóvil vale miles de pesos No lo lance al tránsito sin asegurarlo previrmente



### Nómina del Cuerpo Médico del Banco de Seguros del Estado

#### Consultorio Central

#### Médicos de Turno

Dres Jaime Nin y S.Iva, Héctor Borch dei Marco y Héctor Risse Practicaptes: Sr. Enzo Ferrando Curbeio.

Traumatelogía y Recuperación Funcional Dres. José Lua Bud., y Demines Vázquez R. dl

Dispensario del Cerro

Dr. Evandro Toscano.

Dispensario "Rincon del Boncte"

Dr Gustavo J. Cross.

Asistencia Domiciliaria y Hospitalaria

Dr Vicepte Basagoity

Médico Accidentes del Trabajo

Dr. José iglesias Custellanos.

Médico Suplente

Dr. Edison Pinggio Castro.

#### Especialistas

Rayon X y Electricidad Médica: Dr Pedro Hormachs.

La llamada "fiebre oudulante" que la adquieren las personas que trabajan con LANARES BOVINOS, CERDOS, Etc. como tambien en la manipulación de los sub - productos de los mismos, esta amparada como enfermedad profesional por la póliza, que al efecto otorga el BANCO DE SEGUROS DEL ESTADO, dentro de la prima establecida para los seguros turales

Consulte a nuestros Agentos en la localidad más vecina.



## M A N I GIRASOL

**TAMBIEN** 

los cubre contra

## GRANIZO

el Banco de Seguros del Estado

ES UNA NUEVA COOPERACION A LOS TRABAJORES DE LA TIERRA



Oculista: Dr. Enrique Mendez.

Ordo, Vr. a y tratgama 1 Juine Gannetto,

Piel, Dr. Bartolomé Vignate.

#### Mrd-cua de Itadia

Faso del Melinor Dre A Iredo Mender y J Selva y Arman.

tason, Marchae y Malein. Die Guint au 1 1 181.0 2 esade

Sayago: Dr. Tabarê Regules.

Colon: Dr. Valentin Alverez. Pedarol: Dr. Pedro Sartort.

Médicos Examinadores nata Seguro de Vida

#### Médicos en la campaña

#### ARTIGAS

Artigas: Juan de Dies Gémes Gil y Juan Molina Muñoz.

Tomas tentacasore: Alcides Curbelo Urron.

Cabelios; Huracio Fulcas.

#### CANELONES

Caneloges; Drs. Cristóba; Cendan, Mario es uriaga y José C Ver-

Casot: Ernesto R Riveiro.

Cerrilles: Humberto Arena Ferrari y Juan T González,

Le Paz: Juan C. Pontet y Emilio Ralnusso

Las Piedras: Juan A. Bustillo, Armando Rubbo Mario C. Paroja.

Misuca: Andrés B. Péres.

Pando Has de Pozzi Miny elle, Réctor Pelaffo, José & Aguerre Cecardo y Raudillo Martines Pacetil.

San Autonio; angel Letra

San Hamilata: Eruesto E Rivairo,

San Jacinto- Nicolde Garliard ni v Alefandro Plovene

Ban Ramén: Enrique Calviño Basso, Roberto Saigueiro y José Boco Atteaga,

Sonta Lucia Carlos A Paganini y Luis A. Irasoqui.

Santa Rosa: Armando Peirano Scarpa,

Sauce: Pedro Repetto y Mignel Cly.tats.



## GIRASOL MANI

Como una contribución más a la Economia Nacional, el Banco de Seguros del Estado asegura los cultivos de GI-RASOL v MANI contra

GRANIZO



Note Jian J Janke Bernyl y Petra Magre I Prevond 2008, Anne Gottawa, Juen Rusho . . . If a egy y Luty 40 Jech, Tuledo Chlos: Hector Lieuter, Empalme Obtos: Juan C. Staret

#### CERRO LARGO

Arcgua: Mario P. Cabrera. Caraguata: Adolfo Garra.

Cinca Sancest Juan A. Burkes.

Frayle Macrio: Alfredo à turez Preve y Mario Montino Guarch

R.o Branco, José L Dibois Morató y Juan C Savio

Melo Ramón Alvarez Suva Aludes E. Lucus José E Murguin Almerindo Sarros Juan D. Suva y O cavio Guilèrrez D.42

Tupambaé; Mario L. Goyenola,

#### COLONIA

Carmelo 11430 C Louston, Eduardo M Trasforza Isaba Vimónes.

Columia Veldenso: Juan C. Rosell. Conchillant Juan A. Muchada

Colomo Luis A stell. M ats do, Firanco Bassahin Juste J Reyes, Luis Casanelle v Samuel Berton.

Godinas VOLCAN

A VERMADERO CAS DE VERDIENI, SHA MECHAS

Gastian menos

que una
cocina de leña

CASA ORLANDO

16 DE JULIO JEGO MOVITURO
O SU AGENTE LOCAL



Colonia Miguelete, Horaco Solora Juan L. Lacago Jusé M. Lawro Martel caper variety that a -

Nartin thico: Italas X.ménes y Higo C Louis Nueta Helvech: Daviel Armand Ugón Carlos A J

C. Savio,

Nueva Faimira, Juan J Marguia y Juan B Alegala

Ondones de Lavalle; Horacio Carnell, y dagel b ticoac
flosario: Juan A. Goft: Maximilato Marchez Det y An

floamio: Juna A. Godi, Maxiniano Marinias Deriy A.a. Joaquin Bohrez, Felipa A. Barrabino y José Ipairus irin Elechaelo: Aguinaldo Gaggero.

#### DI RAZNO

Pueblo del Carmen: Rodolfo de Angelis y Wish ngion Perces. La Paloma: Adelfo Picon.

Durazno: Eduardo M. Cateri, Migue, Carbajal, Emilio Penen e ardo Pastor, Raúl Sancia. Peleffo y Alberto Econdegr.

finn Jorge: Juan Percibal.

Barandi del Fi: Pantaleón L. Astiazarán Luta Gastald: y Fragolsco D. Rios.

#### REGRES

Trinigad; Carlos Bordes, Arturo Berhouet, C.pr.ano Gofil y Manuel Sauches Etchevarrin,

Arroyo Grande: Luis M. Alvarian.

#### FLORIDA

Cardal: Eduardo R. Isera.

Casupa, Ernesto Choca y Juan P Rosas Irigoren

Corro Colorado: Ricardo Charlons.

Florida Francisco A Gilmet, Oscar R González J.an C Reynés, Wanget Gortari, Art.gas ft.drig.jez y Juan Gugliemetri

Fray Marcus: Floriago Correa, Ricacas: Angel Roselió Gómes

Himens: Angel Rosello Gomes,

Isla Male: Guillermo R. Fusier.

La Crust Palipe Suffoni.

Sarandi Grande Antonio & Abad y Aifredo San Juan

#### LAVALLEMA

J. Battle y Ordónez Héctor Ciannarelli v Argando Pignone Biartecala: Grosmán P. Harranco y Justo Cetro Clavarria. Minas Luis P. Gómez, Carlos J. Laderecho, Nigesi Lamparallo y Alodos Ricetto.



Piravalá: Juna A. Pravia. Solle de Matago: Andrés Delfino y Carlos Paradeda, José P. Varein: Atherto Podesta Carnelli.

Zapicán: Redolfo Ferrando.

#### MASDONATIO

Airus: José V. Torialli. La Sierra: Gaudencio R. Raronio. Pan de Azúcart Héctor Fontes.

Piriapolla: José Chiftlet y Juno Goyen,

Maldonado, Ernesto Paravis, Antonio Tammaro, Ribio Rivero y Rico ter Corlete Ambrosoni.

San Carlos: José T. Aschari y José D. Mautone,

#### PAYBANDU

Algoria: Domingo S. Calcagno.

Guichôn: Rafael Paron.

Paysandá: Victor Grille Cendán, Manuel Bercianos, Alberto B. Lanrou. Federico de Medina (Oculista), Leonidas Vorney y A. Roldan.

Piñera: Rafael Pasoa. Quebrachu: Raúl O. Martinl.

#### RIO NEGRO

Frey Bentou; Andrés Montaño, Albérico Salzar y Eduardo Levratio. Merinos: Marino Souza Brazil. Nuevo Berlin: Juan J. Pita Nebril.

Young: Carlos M. Fischer y Semiramides L. ZebaHos,

#### RIVERA

Minus de Corrales: Enrique M. Ros y Norbertino Miranda. Rivern: Miguel Aguerre Aristeguy, Horacio Migliato, Ruben Armand Deda (Genlista) y Solon Veriselmo.

Tranqueras: Aniceto Gamboni v Juan B. Dellapiana.

Vichadern: Ramon Paradeda

#### ROUBA

Castilles: Aurelia Alvares Caimi y Pedro E. Ferrer,

Ceboliati: Jorge S. Mapaur,

Lascano: Enrique M Inharraguerre y Roberto Introlai.

"18 de Julio"; Atilio Bass Ponce de León.

Velámman: Maria Sobrero.

Bochs. Fernando de os Repes Pens, Simón P. Oyenart y B. Luciani.



#### **\$AT/TO**

Puello Beifn: Quotre di Cario.

Constitution: Uscar Arregul.

Colonia Lavaticia: Humberto Prinzo.

Salto: Carlus M Maidons (Oculusta), Carlos Bortagaral, Enrique S. Umpairres.

Sopea: Eduardo Rubio Cranwell,

Verst Francisco Piezza Riet.

#### SAN JOSE

Libertad: Gustavo Rivas Costa y Alfonso Guma,

Milda Paullier: César Rodrigues Bonavita.

Rodríguez: Julio A Agorio y L. Pereira Granotich,

San José: Andrés Chiozza, Juan J. Pol Saitar, H. Vaides Clasconga 3 Aquiles Ibargoyan.

#### BORIANO

Agraciada: Regino Puentes Mendez,

Cardona, Junu A Juvana v Josa Olivara Ubios.

Dolores: Alejanoro Bardier, Slivestre Cardoso y Pituio Galdos,

Drabble: Jorge B. Lorenzotti.

Morcedes: Ricardo J. Braceras, Juan B. Cima, Enriqua Costa Lec-Bard, Alfredo Alambarri y Salvador H. Milans,

Banta Catalina: José Martino, Osfada Niero: Jacobo Guelman,

#### TACLARIATBO

Achar: Háctor M Abella y Jourdan.

Cortina: Luis Balcella.

Paso de los foros: Gamermo Terra Núñez y Valerio A. Lópes.

Tacuarembé: Alberto Barragué, Justino Menéndez, Barsabras Béos y Luis Larrobla Cetalina.

San Gregorio: de Polanco: Luis J. Dentone y Sergio O Arbita.

Tambores: Alipio Ferreira,

#### TREINTA Y TRES

Cesro Chato: Celbal Artigas y Jorge Stephens,

Treinis y Tres: Lieurgo Bulgarelli Antonio Pereira Rodrígues, Ma Pio B. Caggero, José Corostio Tando y Ortello Méndes Techera. Banta Clara de Olivari Longino Canana y Nonumicano Saravia

Santa Clara de Olimar: Longino Guasque y Nepomuceno Saravia Garcia.

Vorgara: Radi Filippini.



## INDICE DE TEMAS

and the second s	Páge.
Directorio del Banco de Seguros del Estado, - administración	3
Santoral	7
la Hanco de Seguros del Estado. — Su crecimiento. — Su acción	1.9
Los cultivos de Girasol y Mani y el Seguro contra Granizo	2.7
Adquisición y construcción de casas por los empleados y obreros	
con derechos a jubilación. — Operaciones que realiza el Ban-	
on Hipotecarlo del Uruguar	22
Agricultor Segaro contra el grantio	31
La gallina de postura	32
Calendario Agronómico	2.2
Orientaciones sobre las variedades de cercales y oleaginosos no	179
tualmente interesantes para la sgricultura extensiva del pala.	
- Por el dostor Alberto Hoerger	106
Plantas sai rolocadas	105
Un sparador	301
Responsabilidades agricolas	100
Ley de adquisición y construcción de viriendas para empleados y	
obreros con derechos a jubilación Extensión de este be-	
neficio a todo ai pala	108
Profundblad de la siembra	117
Pasteurisación de los rista	118
El horalgón semado en la agricultura	119
Monola para aves	120
Bepello forrajero	121
Formjera para nuestra clima	122
l'orección de los citras podados	122
Almacigns bajo videlera ,	123
Fabricación de polpas de narasjas	124
Veccugas en el ganado	125
Para endureces la madera	126
Honeficios que prestan los pájaros	127
El ascreta y el grici en la agricultata	128
Virlembas aconso-jables para quien deba "poblar" o infeiarse con	
grania o proucha estancia Por el Ingentero Agronomo	
Juan Antonio Rodrigues	129
Fisiología del trabajo Por el doster Edison Plaggio Castro	161
Abono de la harris	165
Poda y cura de los frutales	166
Sobre Seguro de Transporte de Hariendas per Ferrocarril	167.
El maiz y su etaboración industrial Almidón de mais	3 20
El mani Interneciones para su cultivo	173
El girand Modo de cultivario	119
Para energ lesiones	182
El garbanzo Indirectones étiles para el agriculter	133
Proportion del quelo	185

	-
Filtre cofrigerador casero	188
Chinisos es el jardin	190
Los servicios del Banco degan a todo ci pais	192
El problema de la Erradicación de la Garrapata en el país	
Discusión de su utilidad y probabilidades de éxito Por el	
doctor Miguel C. Nablao	193
Varia is temperatura	205
La genelbilidad regetal	205
Protección a los pújaros que benefician al agricultor	207
Almacigue de Bortalbas	210
Transmiento de las hemorragias Por el sector E. Tuerzo	\$31
La sal para consurvar los forrajes	222
Los beseficios del nido grampa	212
13 sorgu de alepu	91.4
Necesidad de crear una Estación Experimental de Natrición Ani-	
mai Por el señor Enrique Velloso	217
Plante arboles griles	21.0
l'ebre afinsa, - Consèjes generales pars cambatirla	21.1
Como prevenir las indigestiones del ganado	0.15
I a recolección de espigua	211
Milione in enlighed del lino	354
Dielo	2 = 1
Ley de Préstamos a la Mediana Propiedad Rural	9:15
Products	227
Profilaxis de la Tuberculosis	228
Minera de conservar los tomates	229
Posquerias	225
La bracellosis bovina o catermedad de Bang Por el goctor	-
Osvaldo Echell	250
Conservación de los huevos	227
Base diagnostico	238
El seguro de accidentes del trabajo, - Su importancia en el desa-	
rrollo de la industria y el comercio	276
Concjera para la intempera	242
	243
Salna de tonate	240
Say ventajas indiscutibles para la fruticultura Por el doc-	
tor Domingo Arena	145
Los bigos y m desecación	361
El acelto de cardo Nueva industria de los campos de América.	200
- Boneficiarà a nuestro pais	262
Plestas nacionales americanas	266
	255
Carerias Los perjuicios que causan los insectos en el maiz y otras varie-	200
	268
dades	205
	-
die y profilaxia	272
Cômo conservar el brillo de los muchles	274

	Pans.
El espírito de conservación humano se refugia hoy en el seguro	275
La techuga es rica en hierro	277
El prognationo de los ovinos Animales "boquinos" o con "bo-	
· es de chancho", - Por al occtor Masricio B. Helman	278
Examenes	281
La espiga negra Por al doctor Rodolfo Moreno	282
Conservación de la maquinaria agricola	284
M unis Caltivo de gran importancia econômica Por el Ing-	
Agr. Atherto C. Muello	286
Regreso de las carreras	287
f.a criauza dei poliucio Por el señor Héctor A. Buta Tabarez	288
Extraña crianza en algunas especies de ranas y sapus	292
La viruela de los frutales Por el señor G. Ayala Castagnino	295
En la escuela	297
Tipo de cotación para agricultura sin trigo en la estancia Por	
el Ingeniero Agronomo Arturo Guarino Flechter	303
Contradiceiones	202
Particularidades de la cosecha dei trigo	304
Algunas indicaciones para las iccherias	300
Miscelanea	309
La palona mensujèra	307
Einboración de queso con jeche desnatada	309
Ley de Fomento Kural y de Colonización. — Servicio a cargo del	
Banco Hipotecario del Uraguay	311
Preparandose convenientemente el suelo aminóranse los perjui-	
elos de tas sequias	315
Es conveniente sembrat trigo sobre rastrojo de girasol	320
Justo al medio Por el señor Agustin M. Smith	323
Seguro popular Ventajosa operación de previsión	248
l'iguras de nuestra independencia	348
Fórmulas empleadas para balneactones Modo de preparación	
de baños garrapaticidas arsenicales	356
Sobre medidas de resguardo y seguridad para evitar los Acciden-	
ten de Trahajo	130-
Galopando la vida Por B. Firpo y Firpo	190
Ri botiquin del campo	398
La melaza, alimento	401
Tablas pura calcular sucidos o alquileres	(03
Reducción de cuadras cuadradas a hectáreas	408
Equivalencia del precio de la hectárea con relación al precio de	400
in conden	408
Agerelas de Seguro contra Granizo	410
Sección Marcas y Señales de la Dirección de Agronomia	411
Contra in carea	
Agentes generales en campaña	416
La carrera de los dias	420
Miel y Mair centra la sordera	421
Vemina del Cherpo Médico del Banco de Seguros del Estado	422



El sol calcinante, las lluvias persistentes son los enemigos de todo material expuesto a la intemperie

## **Granitol**

... et una platura anticorraciva lista para unarse, que se ha fabricado espresamente, con el vehículo necesario, y la capacidad de otbrimiento que requiere un producto apto para proteger debida, mente los unateriais casilgados por las faciemencias del licano. Se recomienda especialmento para las grandes compañine, dependoncias publicas, ferrocarriles, etc.

#### TODOS los COLORES

En ladon toe envason. St au proceedor no lo tiene Name at N \* 4-6-14 C. T. E.

## Ramón Barreira e Hijos

ADHICANTES DE ACEITES, FINTURAS Y BARMICES.

\* TACUAREMES 1984 MONTEVIDES \* \*